

Maa-, metsä- ja kalatalous 2009
Jord- och skogsbruk samt fiske
Agriculture, forestry and fishery

Maatilatilastollinen vuosikirja 2009

Lantbruksstatistisk årsbok ■ Yearbook of Farm Statistics



Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskus
Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral
Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry

Helsinki 2009

Tiedustelut – Förfrågningar – *Inquiries*:
Tarja Korttesmaa
Puh. 020 77 2005

Julkaisutilaukset – Beställning av publikationer – *Publication orders*:
Tiken tietopalvelu
Puh. 020 77 21 219
S-posti: tietopalvelu@mmmtike.fi
www.mmmtike.fi

Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Ulkoasu – Design – *Design*: Viestintätoimisto Tulus Oy
Taitto – Layout – *Layout*: Kaija Lehtilä, Tike
Kartat – Kartor – *Maps*: Pohjakartta © Maanmittauslaitos, lupanro 053/MML/09

ISSN 1795-5165 = Suomen virallinen tilasto
ISSN 0786-2857

© 2009 Tike

Tietoja lainattaessa lähteenä mainittava Tike.
Uppgifterna får citeras med uppgivande av Tike som källa.
Quoting is encouraged provided Tike is acknowledged as the source.

Painopaikka – Tryckeri – *Printed by*: Edita Oy, Helsinki 2009

Alkusanat

Maatilatilastollinen vuosikirja kokoaa vuosittain yhteen Suomen keskeisimmät maatalouden ja maatalousalaan läheisesti liittyvät tilastot. Kirja sisältää tietoja mm. maatilatalouden resursseista ja tuotannosta, maatalousväestöstä ja maatalouden työvoimasta, maatilatalouden palkoista ja hinnoista, maataloustuotteiden ulkomaankaupasta sekä maatilatalouden tuotannon arvosta ja rahavirroista. Suomen maataloutta kuvaavien tilastojen lisäksi kirjasta löytyy myös keskeisimpiä kansainvälisiä maataloustilastoja.

Julkaisu ilmestyy nyt 26. kerran. Kokoomajulkaisun tiedot perustuvat Tiken ja muiden maataloutta tilastoivien tiedontuottajien tilastoihin. Taulukoiden ja kuvien lähdetiedoissa on merkintä SVT, kun tilasto kuuluu Suomen viralliseen tilaston järjestelmään. Näiden tilastojen laatuselosteet ja tarkemmat kuvaukset löytyvät Suomen virallisen tilaston verkkoportaalista www.virallinentilasto.fi.

Förord

I Lantbruksstatistisk årsbok sammanställs årligen centrala statistiska uppgifter om Finlands lantbruk och lantbruksområdet. Boken innehåller uppgifter om bl.a. lantbrukets resurser och produktion, lantbruksbefolkningen och lantbruksarbetskraften, lönerna och priserna inom lantbruket, utrikeshandeln med jordbruksprodukter samt värdet på lantbruksproduktionen och dess kassaflöden. Utöver den statistik som beskriver lantbruket i Finland ingår den mest centrala internationella lantbruksstatistiken i boken.

Publikationen utkommer nu för 26:e gången. Uppgifterna i samlingspublikationen baserar sig på statistik från Tike och från andra informationsproducenter som för statistik över lantbruket. Källinformationen om tabellerna och bilderna har betecknats med FOS om uppgifterna ingår i Finlands officiella statistiksystem. Kvalitetsbeskrivningarna och närmare beskrivningar av dessa statistiska uppgifter finns på webbportalen för Finlands officiella statistik www.virallinentilasto.fi.

Tike päivittää tilastotietojaan säännöllisesti verkkosivuilleen. Löydät ajantasaiset tilastotietomme osoitteista www.mmmmtike.fi ja www.matilda.fi. Otamme mielellämme vastaan sekä paperi- että verkkojulkaisemista koskevaa palautetta ja kehittämisehdotuksia sähköpostiosoitteeseen tilastojulkaisut@mmmtike.fi.

Tämän julkaisun on toimittanut aktuaari Tarja Korttesmaa. Taitosta on vastannut julkaisusihteeri Kaija Lehtilä. Kiitämme kaikkia julkaisuun tietoja toimittaneita ja muita julkaisun laadinnassa avustaneita.

Helsingissä, joulukuussa 2009

Johanna Laiho-Kauranne
Johtaja

Tike uppdaterar regelbundet sina statistiska uppgifter på sin webbplats. Du hittar våra aktuella statistiska uppgifter på adresserna www.mmmmtike.fi och www.matilda.fi. Vi tar gärna emot respons om både våra pappers- och webbpublikationer samt utvecklingsförslag på e-postadressen tilastojulkaisut@mmmtike.fi.

Denna publikation har utarbetats av aktuarie Tarja Korttesmaa. Publikationssekreterare Kaija Lehtilä ansvarar för layout. Vi tackar alla som lämnat in uppgifter till publikationen och andra medarbetare.

Helsingfors, december 2009

Johanna Laiho-Kauranne
Direktör

Foreword

The Yearbook of Farm Statistics is an annual compilation of key statistics on Finnish agriculture and closely related matters. The Yearbook provides information on farming resources, agricultural production, the farm population and labour force, farm wages and prices, foreign trade in agricultural products, and the value of production and money flows in farming. In addition to statistics on Finnish agriculture, the Yearbook presents key international agricultural statistics.

This is the 26th Yearbook. The yearbook is a compilation of statistics from Tike and other sources of agricultural statistics. The abbreviation OSF is added to the source references of tables and figures when the statistics are based on the Official Statistics of Finland. For more information on the Official Statistics and their quality criteria, see the Official Statistics of Finland portal, www.virallinentilasto.fi.

Tike updates its statistics regularly online. Our up-to-date statistical data is available online at www.mmmtike.fi and www.matilda.fi. We welcome feedback on our print and online publications and any suggestions on how to develop them. Let us know what you think by e-mail to tilastojulkaisut@mmmtike.fi.

Actuary Tarja Kortesmaa edited the Yearbook. Publications Secretary Kaija Lehtilä was responsible for the layout. We would like to thank all those who provided us with information and assisted us with the Yearbook.

Helsinki, December 2009

Johanna Laiho-Kauranne
Director

Sisällys

Alkusanat	3
Taulukko- ja kuvaluettelo.....	5
Symbolit ja lyhenteet	23
Kartat	24
Maatalous vuonna 2008.....	29
1. Sääolot.....	33
2. Maatilatalouden resurssit	35
3. Maatalousväestö ja työvoima.....	79
4. Maatilatalouden tuotanto	91
5. Maatalouden tuotteita jalostava teollisuus.....	147
6. Maatilatalouden palkat ja hinnat	151
7. Kulutus ja varastot	167
8. Ulkomaankauppa	181
9. Maatilatalouden tuotannon arvo ja rahavirrat	191
10. Maatalous Pohjoismaissa	225
11. Maatalous EU-maissa	231
12. Kansainvälisiä maataloustilastoja	249
Käsitteitä ja määritelmiä	262
* uusi taulukko	
1. Sääolot	33
Kuva 1.1. Kasvukaudella 2008 kertyneen tehoisan lämpötilan summan ja sadesumman suhde kauden 1971–2000 keskiarvoon	34
2. Maatilatalouden resurssit.....	35
2.1. Maatilat ja maankäyttö.....	35
Kuvat 2.1.1. Maatilat peltosuuruusluokittain, 1995–2008.....	37
2.1.2. Maatilojen maankäyttölajit alueittain, 2008	37
2.1.3. Maatilojen lukumäärä juridisen muodon mukaan, 1995–2008	38
2.1.4. Keskimääräinen peltoala alueittain, 2008.....	38
2.1.5. Maatilojen tuotantosuunnat, 2008.....	39
2.1.6. Maatilat tuotantosuunnittain, 1995–2008	39
Taulukot 2.1.1. Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 1990–2008.....	40
2.1.2. Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan, 2001–2008.....	42
2.1.3. Maatilojen maankäyttölajit, 2003–2008.....	43
2.1.4. Maatilojen maankäyttölajit alueittain, 2008	44
2.1.5. Maatilojen lukumäärä omistajaryhmittäin ja alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008	46
2.1.6. Maatilojen peltopinta-alan jakauma omistajaryhmittäin ja alueittain vuonna 2008 ja koko maassa vuosina 1995–2008	47
2.1.7. Maatilojen keskimääräinen peltoala alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 1990–2008	48
2.1.8. Maatilojen keskimääräinen peltoala tuotantosuunnittain, 1995–2008.....	49
2.1.9. Maatilojen lukumäärä tuotantosuunnan mukaan, 1995–2008	50
2.1.10. Vuosina 2003–2008 toteutetut salaojitukset sekä salaojitetun pellon osuus kokonaispeltoalasta alueittain 31.12.2008.....	51
2.1.11. Pellon metsitys alueittain, 2002–2008	52
2.1.12. Metsätalouden maaluokat, 2004–2008	53

	2.1.13. Metsätalousmaa omistajaryhmittäin, 2004–2008	54
	2.1.14. Valmistuneet maatalousrakennukset, 2006–2008	55
	2.2. Tuotantovälineet ja panokset	56
Kuvat	2.2.1. Nautaeläinten ja sikojen lukumäärä, 1965–2008	58
	2.2.2. Lampaiden ja hevosten lukumäärä, 1965–2008	58
	2.2.3. Lypsylehmien lukumäärä alueittain, 2008	59
	2.2.4. Sikojen lukumäärä alueittain, 2008	59
Taulukot	2.2.1. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1.5.2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008	60
	2.2.2. Lypsylehmien lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.2008	61
	2.2.3. Maatilojen lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.2008	62
	2.2.4. Maitotilaneuvonnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumäärät, 1990–2008	63
	2.2.5. Maitotilaneuvonnassa mukana olevien karjojen lehmät roduittain, 1990–2008	63
	2.2.6. Sikojen lukumäärä alueittain 1.4.2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008	64
	2.2.7. Lihasiikojen lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.4.2008	65
	2.2.8. Maatilojen lukumäärä sikalakokoluokittain ja alueittain 1.4.2008	66
	2.2.9. Maatilojen ja sikojen lukumäärä sikalakokoluokittain 1.4.2008	67
	2.2.10. Siipikarjan lukumäärä alueittain 1.4.2008 sekä koko maassa, 1995–2008	68
	2.2.11. Kanojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.4.2008	69
	2.2.12. Maatilojen lukumäärä kanalakokoluokittain ja alueittain 1.4.2008	70
	2.2.13. Lampaiden, vuohien ja hevosten lukumäärä alueittain 1.6.2008 sekä koko maassa, 1995–2008	71
	2.2.14. Hevosten lukumäärä 31.12. koko maassa vuosina 1970–2008	72
	2.2.15. Tietokoneet ja Internet-yhteydet maataloilla ja puutarhayrityksissä vuonna 2007	73
	2.2.16. Rehuseosten valmistus, 1990–2008	74
	2.2.17. Maataloille myytyjen kasviravinteiden määrä, 1994/95–2008/09	75
	2.2.18. Väkilannoitteissa myytyjen kasviravinteiden määrä viljeltyä peltohehtaaria kohden, 1994/95–2008/09	75
	2.2.19. Maanparannuskalkin myynti, 1990/91–2008/09	76
	2.2.20. Kasvinsuojeluaineiden myynti, 2002–2008	77
	3. Maatalousväestö ja työvoima	79
Kuvat	3.1. Viljelijöiden keski-ikä alueittain, 2008	81
	3.2. Maatalous- ja puutarhatöihin käytetty työaika tuotantosuunnittain, 2007	81
Taulukot	3.1. Viljelijäväestön ja vakinaisesti palkattujen lukumäärä vuosina 2000, 2003, 2005 ja 2007	82
	3.2. Viljelijäväestö ja vakinaisesti palkatut sukupuolen ja iän mukaan vuosina 2003, 2005 ja 2007	83
	3.3. Viljelijöiden lukumäärä yksityishenkilöiden omistamilla maataloilla viljelijän iän mukaan alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 2001–2008	84
	3.4. Maatalouden työllinen työvoima sukupuolen ja iän mukaan, 2001–2006	85
	3.5. Maatalous- ja puutarhatöihin käytetty työaika alueittain vuonna 2007	86
	3.6. Maataloilla työskennelleiden henkilöiden lukumäärä maataloudessa tehtyjen työpäivien mukaan, 2007	87
	3.7. Myönnettyjen luopumistukien lukumäärä ikäluokittain, 2003–2008	88
	3.8. Tapaturmat maatilataloudessa, 2002–2008	89
	4. Maatilatalouden tuotanto	91
	4.1. Kasvinviljely	91
Kuvat	4.1.1. Viljakasvien ja nurmen osuus kaikista viljelykasveista alueittain, 2008	93
	4.1.2. Tärkeimpien viljelykasvien sadot, 1988–2008	93
	4.1.3. Viljakasvien hehtaarisadot 1988–2008	94
	4.1.4. Avomaatuotannon jakautuminen, 2008	94
Taulukot	4.1.1. Käytössä oleva maatalousmaa, 2003–2009	95
	4.1.2. Viljakasvien viljelyalat alueittain, 2008–2009	96

4.1.3.	Nurmikasvien viljelyalat alueittain, 2008–2009	97
4.1.4.	Muiden viljelykasvien viljelyalat alueittain, 2008–2009	98
4.1.5.	Viljelty ala, kesanto ja muu käytössä oleva maatalousmaa alueittain, 2008–2009	99
4.1.6.	Tärkeimpien viljelykasvien lajikkeiden viljelylaajuudet, 2004–2008.....	100
4.1.7.	Tärkeimpien viljelykasvien hehtaarisadot alueittain, 2007–2008.....	102
4.1.8.	Tärkeimpien viljelykasvien kokonaissadot alueittain, 2007– 2008.....	104
4.1.9.	Tärkeimpien viljelykasvien sato, 1990–2009*	106
4.1.10.	Viljasadon laatu, 2005–2009*	108
4.1.11.	Satovahinkoala ja sen osuus viljelyksessä olleesta pellostä, 1985–2008.....	109
4.1.12.	Viljan ja perunan varastot, hankinta ja käyttö maatiloilla satovuosina 2007/08 ja 2008/09.....	110
4.1.13.	Avomaalla myyntiä varten viljeltyjen vihannesten pinta-alat alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008	112
4.1.14.	Tärkeimpien myyntiä varten viljeltyjen marjojen ja hedelmien viljelyalat alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008.....	114
4.1.15.	Myyntiä varten kasvihuoneissa viljeltyt vihannekset alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 2002–2008	116
4.1.16.	Leikkokukkien viljely, 2002–2008.....	116
4.1.17.	Myyntiä varten kasvihuoneissa viljeltyt koristekasvit alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 2004–2008	117
4.1.18.	Vihannessadot alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008.....	118
4.1.19.	Omena- ja marjasadot alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008	120
4.2.	Maidontuotanto	121
Kuvat	4.2.1. Maidon kokonaistuotanto, 1955–2008	122
	4.2.2. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohti, 1955–2008	122
Taulukot	4.2.1. Maidontuotanto alueittain, 2008/09	123
	4.2.2. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden, 1980–2008	124
	4.2.3. Maidon tuotanto, myynti ja käyttö maatiloilla, 1980–2008.....	125
	4.2.4. Maitotuotteiden valmistus, 2000–2008.....	126
4.3.	Lihan ja kananmunien tuotanto	128
Kuvat	4.3.1. Naudan-, sian- ja siipikarjanlihan tuotanto, 1980–2008.....	129
	4.3.2. Lihantuotanto alueittain, 2008	129
Taulukot	4.3.1. Teurastettujen eläinten lukumäärä, 2003–2008.....	130
	4.3.2. Teurastamoissa teurastettujen eläinten keskiteuraspainot, 2001–2008.....	131
	4.3.3. Lihan kokonaistuotanto eläinlajeittain koko maassa, 1980–2008	132
	4.3.4. Teurastettujen eläinten lukumäärä ja lihan tuotanto alueittain vuonna 2008	133
	4.3.5. Kananmunien tuotanto, 1980–2008.....	134
4.4.	Maatilatalouteen liittyvät elinkeinot	135
Taulukot	4.4.1. Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos myyntikausina 1981/82–2007/08.....	136
	4.4.2. Kalanviljelylaitosten lukumäärä ja tuotanto, 2003–2008.....	137
	4.4.3. Ammattikalastuksen saaliit, 2006–2008	138
	4.4.4. Ponomistajien ja porojen lukumäärä sekä lihatuotos, 1979/80–2008/09.....	139
	4.4.5. Hunajasato ja mehiläisyhteiskuntien lukumäärä, 1980–2008.....	140
	4.4.6. Luonnonmarjojen ja sienten kauppaantulomäärät alueittain vuonna 2008 ja koko maassa vuosina 1990–2008.....	141
4.5.	Luonnonmukainen maataloustuotanto	142
Taulukot	4.5.1. Luonnonmukaisen tuotannon valvontajärjestelmään kuuluvien tilojen määrä, 1995–2008.....	143
	4.5.2. Luonnonmukaisesti viljelty tuotantoala, 1995–2008	144
	4.5.3. Luonnonmukaisen maataloustuotannon valvontaan kuuluvien tilojen pelloikäyttö, 2002–2008	145

5. Maatalouden tuotteita jalostava teollisuus.....	147
Taulukko 5.1. Maatilatalouden tuotteita jalostavan teollisuuden työpaikat, valmistuneiden tuotteiden ja raaka- aineiden arvo, 1998–2007	148
6. Maatilatalouden palkat ja hinnat	151
6.1. Palkat	151
Taulukot 6.1.1. Maataloustyöntekijöiden kokonaiskeskituntiansiot sukupuolen ja työn laadun mukaan marraskuussa vuosina 2005–2008	153
6.1.2. Metsätyöntekijöiden keskimääräiset tuntiansiot, 1994–2008	154
6.1.3. Palkansaajien ansiotasoindeksit toimialoittain, 2005–2008	155
6.2. Hinnat	156
Taulukot 6.2.1. Meijerimaidon tuottajahinta, 1996–2008	158
6.2.2. Maataloustuotteiden tuottajahintoja, 2003–2008	159
6.2.3. Maataloustuotteiden vähittäishintoja, 2003–2008	160
6.2.4. Maatalouden hintaindeksijä, 2003–2008.....	161
6.2.5. Maa- ja metsätalouden hintaindeksit kotimarkkinoiden eri jakeluportaissa ja ulkomaan-kaupassa, 2001–2008.....	162
6.2.6. Kuluttajahintaindeksi hyödykeryhmittäin, 2005–2008	163
6.2.7. Yksityisluontoisten metsien keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat, 1990–2008.....	164
6.2.8. Yksityisluontoisten metsien keskimääräiset kanto- ja hankintahinnat alueittain, 2008	165
7. Kulutus ja varastot.....	167
7.1. Kulutus	167
Kuvat 7.1.1. Viljan, lihan, maidon ja vihannesten kulutus henkeä kohden, 1970–2008.....	169
7.1.2. Lihan ja kananmunien kulutus henkeä kohden, 1970–2008	169
7.1.3. Kotieläintuotteiden omavaraisuus, 1993–2008.....	170
7.1.4. Leipäviljan ja sokerin omavaraisuus, 1992–2008	170
Taulukot 7.1.1. Tärkeimpien kotieläintuotteiden kulutus, 1975–2008.....	171
7.1.2. Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 2003–2008*	172
7.1.3. Kotieläintuotteiden omavaraisuus, 1994–2008	173
7.1.4. Viljan ja sokerin omavaraisuus, 1994–2008	173
7.1.5. Tärkeimpien elintarvikkeiden ravintotaseet, 2008*	174
7.2. Varastot	178
Taulukot 7.2.1. Meijereiden ja teurastamoiden varastoissa olevat maitotaloustuotteet ja naudan- ja sianliha vuosien 2002–2008 lopussa sekä kuukausittain vuonna 2008	179
7.2.2. Viljan ja perunan varastot maatiloilla kesä/heinäkuussa 2002–2009	179
7.2.3. Kotimaisen teollisuuden viljan varastot vuosien 1995–2008 lopussa sekä kuukausittain vuonna 2008.....	180
8. Ulkomaankauppa	181
Taulukot 8.1. Maataloustuotteiden tuonnin määrä ja arvo, 2002–2008	182
8.2. Maataloustuotteiden viennin määrä ja arvo, 2002–2008.....	184
8.3. Muun maatilatalouteen liittyvän tuonnin määrä ja arvo, 2003–2008	186
8.4. Muun maatilatalouteen liittyvän viennin määrä ja arvo, 2003–2008.....	187
8.5. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä ja arvo maittain, 2008.....	188

9. Maatilatalouden tuotannon arvo ja rahavirrat	191
9.1. Tuotannon arvo	191
Taulukot 9.1.1. Tuotanto ja tulonmuodostus maataloustoimialalla, 1990–2008	192
9.1.2. Kiinteän pääoman bruttomuodostus maataloustoimialalla, 1990–2008	193
9.1.3. Yrittäjätulo maataloudesta, 1990–2008.....	194
9.1.4. Maatalouden osuus eräistä kansantalouden kokonaissuureista, 1990–2008	195
9.2. Maa- ja puutarhatalouden kannattavuus ja vakavaraisuus	196
Taulukot 9.2.1. Maatalous- ja puutarhayritysten tuloslaskelma, 2000–2007	198
9.2.2. Maatalous- ja puutarhayritysten tuloslaskelma vuonna 2007 eri tuotantosuuntia harjoittavilla tiloilla	199
9.2.3. Maatalous- ja puutarhayritysten tuloksia eri tuotantosuuntia harjoittavilla tiloilla vuonna 2007 ja keskimäärin vuosina 2002–2007	200
9.2.4. Maatalous- ja puutarhayritysten tuloksia alueittain ja tuotantosuunnittain vuonna 2007	201
9.2.5. Maatalous- ja puutarhayritysten tuloksia tuotantosuunnittain ja tilakokoluokittain vuonna 2007.....	202
9.2.6. Luonnonmukaista tuotantoa harjoittavien maatilojen tuloksia vuonna 2007.....	203
9.3. Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat	204
Taulukot 9.3.1. Maatilayrittäjien ja heidän puolisoitensa yhteiset veronalaiset tulot, 2000–2007	205
9.3.2. Maatalouden veronalaiset tulot, menot, varat ja velat tuotantosuunnittain maatilayritystä kohti, 2007	206
9.4. Maatalouden tuki	210
Taulukot 9.4.1. Myönnetty EU:n rahoittamat maa- ja puutarhatalouden tulotuet, 2004–2008.....	212
9.4.2. Myönnetty maa- ja puutarhatalouden kansalliset tulotuet, 2004–2008	214
9.4.3. Maksetut maa- ja puutarhatalouden tulotuet tuensaajan juridisen muodon ja tukivuoden mukaan, 2005–2008.....	216
9.4.4. Muut maksetut maa- ja puutarhatalouden rakennetukityyppiset tuet, 2004–2008	217
9.5. Maatalouden ja maaseudun pienyritystoiminnan rahoitustuet	218
Taulukot 9.5.1. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnetty valtionlainat, 2005–2008	220
9.5.2. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnetty avustukset, 2006–2008.....	221
9.5.3. Maaseutuelinkeinolain ja maaseutujen rahoituslain mukaan myönnetty korkotukilainat, 2006–2008.....	222
9.5.4. Eräiden maatalouteen myönnettyjen lainojen pääomakanta sekä maa-, metsä- ja riistatalouden luottokanta, 2002–2008	223
10. Maatalous Pohjoismaissa	225
Taulukot 10.1. Pellonkäyttö, 2008	226
10.2. Tärkeimpien viljelykasvien sadot, 2008	226
10.3. Lannoitteiden käyttö, 2007/2008.....	227
10.4. Torjunta-aineiden myynti, 2007/2008	227
10.5. Elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 2007	228
11. Maatalous EU-maissa	231
Taulukot 11.1. Kokonaisala ja maatalousmaan jakautuminen EU-maissa, 2007	232
11.2. Työllisen työvoiman jakautuminen toimialoittain EU-maissa, 2008.....	233
11.3. Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan EU-maissa, 2007	234
11.4. Maatalousmaan jakautuminen peltosuuruusluokan mukaan EU-maissa, 2007	235
11.5. Viljelykasvien korjuualat EU-maissa, 2008.....	236

11.6.	Viljelykasvien hehtaarisadot EU-maissa, 2008	237
11.7.	Viljelykasvien kokonaissadot EU-maissa, 2008	238
11.8.	Eräiden vihannesten sadot EU-maissa, 2008	239
11.9.	Kotieläinten lukumäärä EU-maissa joulukuussa 2008	240
11.10.	Maidontuotanto sekä meijereissä valmistetun juuston, voin ja maitojauheen määrät EU-maissa, 2008	241
11.11.	Lihan ja kananmunien tuotanto EU-maissa, 2008	242
11.12.	Maatilojen määrä viljelijän iän mukaan EU-maissa, 2007	243
11.13.	Luomutilojen lukumäärä EU-maissa, 2002–2007	244
11.14.	Luomuviljelty ala EU-maissa, 2002–2007	245
11.15.	Eräiden elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden EU-maissa, 2007	246
11.16.	Eräiden elintarvikkeiden omavaraisuusaste EU-maissa, 2007	247
12. Kansainvälisiä maataloustilastoja		249
Taulukot	12.1. Maankäytön jakautuminen eri maissa, 2007	250
	12.2. Peltoalan käyttö eri maissa, 2007	252
	12.3. Kokonaissato eri maissa, 2007	254
	12.4. Kotieläinten lukumäärä eri maissa, 2007	256
	12.5. Maidon, lihan ja kananmunien tuotanto eri maissa, 2007	258
	12.6. * Väestö ja työvoima eri maissa, 2007	260
Käsitteitä ja määritelmiä		262

Innehåll

Förord.....	3
Tabell- och bildförteckning.....	11
Symboler och förkortningar.....	23
Kartor.....	24
Lantbruket år 2008.....	30
1. Väderförhållanden.....	33
2. Gårdsbrukets resurser.....	35
3. Jordbruksbefolkning och arbetskraft.....	79
4. Gårdsbrukets produktion.....	91
5. Förädlingsindustri för gårdsbrukets produkter.....	147
6. Gårdsbrukets löner och priser.....	151
7. Konsumtion och förråd.....	167
8. Utrikeshandeln.....	181
9. Värdet av gårdsbrukets produktion och penningströmmar.....	191
10. Lantbruket i de nordiska länderna.....	225
11. Lantbruket i EU-länderna.....	231
12. Internationella lantbruksstatistiken.....	249
Begrepp och definitioner.....	264
* ny tabell	
1. Väderförhållanden.....	33
Figur 1.1. Den effektiva temperatursumman och nederbördsmängden under växtperioden 2008 i relation till medelvärdena under perioden 1971–2000.....	34
2. Gårdsbrukets resurser.....	35
2.1. Gårdar och jorddisponering.....	36
Figurer 2.1.1. Antal lantgårdar enligt åkerstorleksgrupper, 1995–2008.....	37
2.1.2. Lantgårdarnas jorddisponering enligt distrikt, 2008.....	37
2.1.3. Antal gårdar enligt juridisk form, 1995–2008.....	38
2.1.4. Åkerareal i medeltal enligt distrikt, 2008.....	38
2.1.5. Lantgårdarnas produktionsinriktningar, 2008.....	39
2.1.6. Antal lantgårdar enligt produktionsinriktning, 1995–2008.....	39
Tabeller 2.1.1. Antal lantgårdar enligt åkerareal områdesvis år 2008 och i hela landet åren 1990–2008.....	40
2.1.2. Antal lantgårdar enligt åkerareal, 2001–2008.....	42
2.1.3. Lantgårdarnas jorddisponering, 2003–2008.....	43
2.1.4. Lantgårdarnas jorddisponering områdesvis, 2008.....	44
2.1.5. Lantgårdarnas antal enligt ägare områdesvis år 2008 och i hela landet åren 1995–2008.....	46
2.1.6. Lantgårdarnas åkerareal enligt ägare områdesvis år 2008 och i hela landet åren 1995–2008.....	47
2.1.7. Lantgårdarnas genomsnittliga åkerareal områdesvis år 2008 och i hela landet åren 1990–2008.....	48
2.1.8. Lantgårdarnas genomsnittliga åkerareal enligt produktionsinriktning, 1995–2008.....	49
2.1.9. Antal lantgårdar enligt produktionsinriktning, 1995–2008.....	50
2.1.10. Utförda täckdikningar åren 2003–2008 samt andelen täckdikad åker av hela åkerarealen områdesvis 31.12.2008.....	51
2.1.11. Skogsodling på åker områdesvis, 2002–2008.....	52
2.1.12. Markklasser av skogsbruksmark, 2004–2008.....	53
2.1.13. Skogsbruksmark enligt ägare, 2004–2008.....	54
2.1.14. Uppförda lantbruksbyggnader, 2006–2008.....	55

2.2. Produktionsmedel och -insatser.....	57
Figurer	
2.2.1. Antal nötkreatur och svin, 1965–2008.....	58
2.2.2. Antal får och hästar, 1965–2008.....	58
2.2.3. Antal mjölkkor enligt distrikt, 2008.....	59
2.2.4. Antal svin enligt distrikt, 2008.....	59
Tabeller	
2.2.1. Antal nötkreatur områdesvis 1.5.2008 samt i hela landet åren 1995–2008.....	60
2.2.2. Antal mjölkkor enligt besättningsstorlek områdesvis 1.5.2008.....	61
2.2.3. Antal lantgårdar enligt besättningsstorlek områdesvis 1.5.2008.....	62
2.2.4. Antal besättningar och djur inom mjölkgårdsrådgivningen, 1990–2008.....	63
2.2.5. Kor inom mjölkgårdsrådgivningen per ras, 1990–2008.....	63
2.2.6. Antal svin områdesvis 1.4.2008 samt i hela landet åren 1995–2008.....	64
2.2.7. Antal gödsvin enligt besättningsstorlek områdesvis 1.4.2008.....	65
2.2.8. Lantgårdarnas fördelning enligt antal svin områdesvis 1.4.2008.....	66
2.2.9. Antal lantgårdar och svin enligt besättningsstorlek 1.4.2008.....	67
2.2.10. Antal fjäderfån områdesvis 1.4.2008 samt i hela landet, 1995–2008.....	68
2.2.11. Antal höns områdesvis enligt besättningsstorlek 1.4.2008.....	69
2.2.12. Lantgårdarnas fördelning enligt antal höns områdesvis 1.4.2008.....	70
2.2.13. Antal får, getter och hästar områdesvis 1.6.2008 samt i hela landet, 1995–2008.....	71
2.2.14. Antal hästar 31.12. i hela landet åren 1970–2008.....	72
2.2.15. Datorer och Internetanslutningar på gårdar och trädgårdsföretag 2007.....	73
2.2.16. Produktion av foderblandningar, 1990–2008.....	74
2.2.17. Mängden växtnäring i till lantbrukslägenheterna försålda konstgödselmedel, 1994/95–2008/09.....	75
2.2.18. Mängden växtnäring i försålda konstgödselmedel per odlad åkerhektar, 1994/95–2008/09.....	75
2.2.19. Försäljning av jordförbättringskalk, 1990/91–2008/09.....	76
2.2.20. Försäljning av växtskyddsmedel, 2002–2008.....	77
3. Jordbruksbefolkning och arbetskraft.....	79
Figurer	
3.1. Jordbrukarnas genomsnittsalder enligt distrikt, 2008.....	81
3.2. Tid som använts för jordbruks- och trädgårdsarbeten enligt produktionsinriktning, 2007.....	81
Tabeller	
3.1. Antal jordbruksbefolkning och fast anställda åren 2000, 2003, 2005 och 2007.....	82
3.2. Jordbruksbefolkningen och den fast avlönade arbetskraften efter kön och ålder åren 2003, 2005 och 2007.....	83
3.3. Antal jordbrukare på av privatpersoner ägda lantgårdar enligt jordbrukarens ålder områdesvis år 2008 och i hela landet åren 2001–2008.....	84
3.4. Den sysselsatta arbetskraften i lantbruket efter kön och ålder, 2001–2006.....	85
3.5. Tid som använts för jordbruks- och trädgårdsarbeten områdesvis 2007.....	86
3.6. Antal personer som arbetat på gårdarna enligt antalet arbetsdagar som utförts i jordbruket, 2007.....	87
3.7. Antal beviljade avträdelsestöd enligt åldersklass, 2003–2008.....	88
3.8. Olycksfall i gårdsbruket, 2002–2008.....	89
4. Gårdsbrukets produktion.....	91
4.1. Växtodling.....	92
Figurer	
4.1.1. Andel av spannmål och vall av alla odlingsväxter enligt distrikt, 2008.....	93
4.1.2. De viktigaste odlingsväxternas totalskörd, 1988–2008.....	93
4.1.3. Hektarskördar av spannmålsväxter 1988–2008.....	94
4.1.4. Fördelning av frilandsproduktion, 2008.....	94
Tabeller	
4.1.1. Utnyttjad jordbruksareal, 2003–2009.....	95
4.1.2. Odlingarealerna för spannmålsväxter områdesvis, 2008–2009.....	96

4.1.3.	Odlingsarealerna för vallväxter områdesvis, 2008–2009	97
4.1.4.	Odlingsarealerna för övriga odlingsväxter områdesvis, 2008–2009.....	98
4.1.5.	Odlad areal, träda och övrig utnyttjad jordbruksareal områdesvis, 2008–2009	99
4.1.6.	Odlingsomfånget av några sorter av de viktigaste odlingsväxterna, 2004–2008.....	100
4.1.7.	De viktigaste odlingsväxternas hektarskördar områdesvis, 2007–2008	102
4.1.8.	De viktigaste odlingsväxternas totalskördar områdesvis, 2007–2008.....	104
4.1.9.	Skörden av de viktigaste odlingsväxterna, 1990–2009*.....	106
4.1.10.	Spannmålskördens kvalitet, 2005–2009*.....	108
4.1.11.	Areal med skadad skörd och dess andel av den odlade åkerarealen, 1985–2008.....	109
4.1.12.	Lagring, anskaffning och förbrukning av spannmål och potatis på gårdarna under åren 2007/08 och 2008/09	110
4.1.13.	Arealerna för kommersiell odling av frilandsgronsaker områdesvis år 2008 samt i hela landet åren 1995–2008.....	112
4.1.14.	Odlingsarealer för kommersiell odling av de viktigaste bären och frukterna områdesvis år 2008, samt i hela landet åren 1995–2008.....	114
4.1.15.	För försäljning odlade grönsaker områdesvis år 2008 samt i hela landet åren 2002–2008	116
4.1.16.	Produktion av snittblommor, 2002–2008.....	116
4.1.17.	För försäljning odlade prydnadsväxter i växthus områdesvis år 2008 samt i hela landet åren 2004–2008	117
4.1.18.	Skörden av grönsaker områdesvis år 2008 samt i hela landet åren 1995–2008	118
4.1.19.	Skörden av äpplen och bär områdesvis år 2008 samt i hela landet åren 1995–2008.....	120
4.2.	Mjolkproduktion	121
Figurer	4.2.1. Totalproduktion av mjölk, 1955–2008	122
	4.2.2. Mjolkproduktionen i medeltal per ko, 1955–2008	122
Tabeller	4.2.1. Produktion av mjölk områdesvis, 2008/09.....	123
	4.2.2. Mjolkproduktion i medeltal per ko, 1980–2008	124
	4.2.3. Mjolkproduktion, försäljning och förbrukning på lantgårdarna, 1980–2008.....	125
	4.2.4. Tillverkning av mjolkprodukter, 2000–2008.....	126
4.3.	Produktion av kött och ägg	128
Figurer	4.3.1. Produktion av nöt-, svin- och fjäderfäkött, 1980–2008.....	129
	4.3.2. Köttproduktion områdesvis, 2008.....	129
Tabeller	4.3.1. Antal slaktade djur, 2003–2008	130
	4.3.2. I slakterierna slaktade djurs medelslaktvikter, 2001–2008	131
	4.3.3. Totalproduktionen av kött enligt djurslag i hela landet, 1980–2008	132
	4.3.4. Antal slaktade djur och produktion av kött områdesvis år 2008.....	133
	4.3.5. Produktion av hönsägg, 1980–2008.....	134
4.4.	Näringar i anslutning till lantbruket	135
Tabeller	4.4.1. Antal pälsskinnar samt skinnproduktion under försäljningssäsongerna 1981/82–2007/08.....	136
	4.4.2. Fiskodlingsanstaltens antal och produktion, 2003–2008.....	137
	4.4.3. Fångsterna i det yrkesmässiga fisket, 2006–2008.....	138
	4.4.4. Antal renägare och renar samt köttproduktionen, 1979/80–2008/09.....	139
	4.4.5. Honungsskörden och antal bisamhällen, 1980–2008.....	140
	4.4.6. Mängden naturbär och svampar, som levererats till affärerna områdesvis år 2008 och i hela landet åren 1990–2008.....	141
4.5.	Ekologisk jordbruksproduktion	142
Tabeller	4.5.1. Antalet gårdar som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruksproduktion, 1995–2008	143
	4.5.2. Ekologiskt odlad produktionsareal, 1995–2008	144
	4.5.3. Åkeranvändning på gårdar som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk jordbruks produktion, 2002–2008	145

5. Förädlingsindustri för gårdsbrukets produkter.....	147
Tabell 5.1. Arbetsplatser inom industrigrenar som förädlar gårdsbrukets produkter, värdet av tillverkade produkter och råvaror, 1998–2007	148
6. Gårdsbrukets löner och priser.....	151
6.1. Löner	152
Tabeller 6.1.1. Lantbruksarbetarnas medelinkomster per timme totalt enligt kön och arbetets art i november åren 2005–2008	153
6.1.2. Skogsarbetares genomsnittliga timförtjänst, 1994–2008.....	154
6.1.3. Löntagarnas förtjänstnivåindex enligt näringsgren, 2005–2008.....	155
6.2. Priser	157
Tabeller 6.2.1. Producentpris på mejerimjök, 1996–2008.....	158
6.2.2. Producentpriser på jordbruksprodukter, 2003–2008.....	159
6.2.3. Minutpriser på jordbruksprodukter, 2003–2008	160
6.2.4. Prisindex för jordbruket, 2003–2008	161
6.2.5. Prisindex för jordbruk och skogsbruk i hemmamarknadens olika distributionsleder och i utrikeshandeln, 2001–2008	162
6.2.6. Konsumentprisindex efter varugrupp, 2005–2008.....	163
6.2.7. Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur, 1990–2008.....	164
6.2.8. Rot- och leveranspriser i skogarna av privat natur områdesvis, 2008	165
7. Konsumtion och förråd	167
7.1. Konsumtion	168
Figurer 7.1.1. Konsumtion av spannmål, kött, mjölk och grönsaker per person, 1970–2008.....	169
7.1.2. Konsumtion av kött och ägg per person, 1970–2008	169
7.1.3. Självförsörjning av animalprodukter, 1993–2008	170
7.1.4. Självförsörjning av brödsäd och socker, 1992–2008.....	170
Tabeller 7.1.1. Konsumtionen av de viktigaste husdjursprodukterna, 1975–2008	171
7.1.2. Konsumtion av några livsmedel per person, 2003–2008*	172
7.1.3. Självförsörjning av animalieprodukter, 1994–2008.....	173
7.1.4. Självförsörjning av spannmål och socker, 1994–2008	173
7.1.5. De viktigaste livsmedlens näringsbalanser, 2008*	174
7.2. Förråd	178
Tabeller 7.2.1. Mejeriernas och slakteriernas förråd av mejeriprodukter samt nöt- och svinkött vid årskiftet 2002–2008 samt månatligen år 2008	179
7.2.2. Förråden av spannmål och potatisen på gårdarna i juni/juli 2002–2009.....	179
7.2.3. Inhemska industrins lager av spannmål vid årskiftet 1995–2008 samt månatligen år 2008.....	180
8. Utrikeshandeln	181
Tabeller 8.1. Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import, 2002–2008.....	182
8.2. Mängden och värdet av jordbruksprodukternas export, 2002– 2008	184
8.3. Mängden och värdet av importen av övriga produkter som hör till gårdsbruket, 2003–2008	186
8.4. Mängden och värdet av exporten av övriga produkter som hör till gårdsbruket, 2003–2008.....	187
8.5. Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import och export landsvis, 2008	188

9. Värdet av gårdsbrukets produktion och penningströmmar	191
9.1. Produktionens värde.....	191
Tabeller 9.1.1. Produktion och inkomstbildning inom lantbruket, 1990–2008	192
9.1.2. Bruttobildning av fast kapital inom lantbruket, 1990–2008.....	193
9.1.3. Företagarinkomster från jordbruk, 1990–2008.....	194
9.1.4. Jordbrukets andel av några nationalekonomiska totalenheter, 1990–2008	195
9.2. Lönsamhet och soliditet inom jordbruk och trädgårdsproduktion.....	197
Tabeller 9.2.1. Resultaträkning av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion, 2000–2007	198
9.2.2. Resultaträkning av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion år 2007 enligt produktionsinriktning.....	199
9.2.3. Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion enligt produktionsinriktning år 2007 och i genomsnitt åren 2002–2007	200
9.2.4. Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion enligt stödområde och enligt produktionsinriktning år 2007	201
9.2.5. Resultat av företag med jordbruks- och trädgårdsproduktion enligt produktionsinriktning och enligt storleksklass år 2007	202
9.2.6. Resultat av gårdar med ekologisk produktion år 2007	203
9.3. Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder	204
Tabeller 9.3.1. Gemensamma skattepliktiga inkomster för jordbruksföretagare och deras makar, 2000–2007	205
9.3.2. Skattepliktiga inkomster, utgifter, tillgångar och skulder inom lantbruket per jordbruksföretag enligt produktionsinriktning, 2007	206
9.4. Jordbrukets stöd	211
Tabeller 9.4.1. Beviljade EU-finansierade inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnärings, 2004–2008.....	212
9.4.2. Beviljade nationella inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnärings 2004–2008	214
9.4.3. Beviljade inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnärings enligt stödmottagarens juridiska form per stödår, 2005–2008.....	216
9.4.4. Övriga utbetalda stöd av strukturstödtyp till lantbruks- och trädgårdsnärings, 2004–2008	217
9.5. Lantbrukets och småföretagarverksamhetens finansieringsstöd	219
Tabeller 9.5.1. Med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond beviljade statliga lån, 2005–2008	220
9.5.2. Med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond beviljade bidrag, 2006–2008.....	221
9.5.3. Räntestödslån beviljade enligt lagen om landsbygdsnärings och lagen om landsbygds finansiering, 2006–2008	222
9.5.4. Totala kapitalbeloppet för några till gårdsbruket beviljade lån samt kreditbeståndet för jordbruk, skogsbruk och jakt, 2002–2008.....	223
10. Lantbruket i de nordiska länderna	225
Tabeller 10.1. Åkerjordens användning, 2008	226
10.2. De viktigaste odlingsväxternas skördar, 2008	226
10.3. Förbrukning av handelsgödsel, 2007/2008.....	227
10.4. Försäljning av bekämpningsmedel, 2007/2008	227
10.5. Livsmedelskonsumtion per person, 2007	228
11. Lantbruket i EU-länderna	231
Tabeller 11.1. Total areal och jordbruksareal i EU, 2007.....	232
11.2. Sysselsättning fördelad på sektorer i EU, 2008.....	233

11.3.	Antal lantgårdar enligt åkerstorlek i EU, 2007	234
11.4.	Jordbruksarealens fördelning enligt åkerstorlek i EU, 2007	235
11.5.	Skördad areal för odlingsväxter i EU, 2008	236
11.6.	Hektarskördar av odlingsväxter i EU, 2008	237
11.7.	Totalskördar av odlingsväxter i EU, 2008	238
11.8.	Skörd av vissa grönsaker i EU, 2008	239
11.9.	Antal husdjur i EU i december 2008	240
11.10.	Mjölkproduktion och tillverkning av ost, smör och mjölkpulver i mejerier i EU, 2008.....	241
11.11.	Kött- och äggproduktion i EU, 2008.....	242
11.12.	Lantgårdarnas antal enligt odlarens ålder i EU, 2007	243
11.13.	Antal ekogårdar i EU-länderna, 2002–2007	244
11.14.	Ekodlingsareal i EU-länderna, 2002–2007	245
11.15.	Konsumtion av vissa livsmedel per person i EU, 2007	246
11.16.	Självförsörjningsgrad för vissa livsmedel i EU, 2007	247

12. Internationella lantbruksstatistiken 249

Tabeller	12.1.	Jorddisponering i olika länder, 2007	250
	12.2.	Åkerarealens användning i olika länder, 2007	252
	12.3.	Totalskördens storlek i olika länder, 2007	254
	12.4.	Antal husdjur i olika länder, 2007	256
	12.5.	Produktion av mjölk, kött och ägg i olika länder, 2007	258
	12.6.*	Befolkning och arbetskraft i olika länder, 2007	260
Begrepp och definitioner.....			264

Contents

Foreword	4
Contents	17
Symbols and abbreviations.....	23
Maps	24
Agriculture in 2008	31
1. Climate	33
2. Farming resources.....	35
3. Farm population and labour force.....	79
4. Agricultural production.....	91
5. Processing industry for farm products	147
6. Farm wages and prices.....	151
7. Consumption and stocks.....	167
8. Foreign trade	181
9. Value of production and money flow in farming	191
10. Agriculture in the Nordic countries	225
11. Agriculture in EU countries	231
12. International Agricultural statistics	249
Concepts and definitions.....	266

* new table

1. Climate 33

Figure 1.1. The effective temperature sum and rainfall of the 2008 growing season compared with the mean for the seasons 1971–2000	34
--	----

2. Farming resources 35

2.1. Farms and land use 35

Figures 2.1.1. Number of farms by field area group, 1995–2008	37
2.1.2. Land use on farms by district, 2008.....	37
2.1.3. Number of farms by legal configuration, 1995–2008.....	38
2.1.4. Average area of arable land by district, 2008	38
2.1.5. Production sectors of farms, 2008	39
2.1.6. Number of farms by production sector, 1995–2008.....	39
Tables 2.1.1. Number of farms by field area groups by Employment and Economic Development Centre, 2008 and in the whole country 1990–2008.....	40
2.1.2. Number of farms by field area groups, 2001–2008	42
2.1.3. Land use on farms, 2003–2008	43
2.1.4. Land use on farms by Employment and Economic Development Centre and region, 2008	44
2.1.5. Number of farms by owner category and Employment and Economic Development Centre, 2008 and in the whole country 1995–2008.....	46
2.1.6. Distribution of the total area of arable land by owner category and Employment and Economic Development Centre, 2008 and the whole country in 1995–2008.....	47
2.1.7. Average arable land area of farms by Employment and Economic Development Centre, 2008 and in the whole country 1990–2008	48
2.1.8. Average area of arable land of the farms by production sector, 1995–2008	49
2.1.9. Number of farms by production sector, 1995–2008.....	50
2.1.10. Draining of fields in 2003–2008 and drained fields as percentage of total arable land by Rural Centre on 31.12.2008.....	51

	2.1.11.	Afforestation of arable land by district, 2002–2008.....	52
	2.1.12.	Land classes of forestry land, 2004–2008.....	53
	2.1.13.	Ownership of forestry land, 2004–2008.....	54
	2.1.14.	Farm buildings completed, 2006–2008.....	55
	2.2.	Means of production and inputs.....	56
Figures	2.2.1	Number of cattle and pigs, 1965–2008.....	58
	2.2.2.	Number of sheep and horses, 1965–2008.....	58
	2.2.3.	Number of dairy cows by district, 2008.....	59
	2.2.4.	Number of pigs by district, 2008.....	59
Tables	2.2.1.	Number of cattle by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2008 and in the whole country, 1995–2008.....	60
	2.2.2	Number of dairy cows by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2008.....	61
	2.2.3.	Number of farms by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2008.....	62
	2.2.4.	Number of herds and animals included in milk recording, 1990–2008.....	63
	2.2.5.	Cows included in milk recording by breed, 1990–2008.....	63
	2.2.6.	Number of pigs by Employment and Economic Development Centre on 1.4.2008 and in the whole country, 1995–2008.....	64
	2.2.7.	Number of fattening pigs by size of pig herd and Employment and Economic Development Centre on 1.4.2008.....	65
	2.2.8.	Number of farms by size of pig herd by Employment and Economic Development Centre on 1.4.2008.....	66
	2.2.9.	Number of farms and pigs by size of pig herd on 1.4.2008.....	67
	2.2.10.	Number of poultry by Employment and Economic Development Centre on 1.4.2008 and in the whole country, 1995–2008.....	68
	2.2.11.	Number of hens by size of flock by Employment and Economic Development Centre on 1.4.2008.....	69
	2.2.12.	Number of farms by size of flock by Employment and Economic Development Centre on 1.4.2008.....	70
	2.2.13.	Number of sheep, goats and horses by Employment and Economic Development Centre on 1.6.2008 and in the whole country, 1995–2008.....	71
	2.2.14.	Number of horses 31.12. in the whole country, 1970–2008.....	72
	2.2.15.	Computers and Internet on farms and horticultural enterprises, 2007.....	73
	2.2.16.	Manufacture of feed mixtures, 1990–2008.....	74
	2.2.17.	Sales of fertilizers to farms, 1994/95–2008/09.....	75
	2.2.18.	Quantity of plant nutrients sold in fertilizers per hectare of cultivated land, 1994/95–2008/09.....	75
	2.2.19.	Sale of lime for soil improvement, 1990/91–2008/09.....	76
	2.2.20.	Sale of Plant Protection Products, 2002–2008.....	77
	3.	Farm population and labour force.....	79
Figures	3.1.	Average age of farmers by district, 2008.....	81
	3.2.	Working time in agriculture and horticulture by production sector, 2007.....	81
Tables	3.1.	Farming population and regular labour force in 2000, 2003, 2005 and 2007.....	82
	3.2.	Farm population and the workers in permanent employment by sex and age in 2003, 2005 and 2007.....	83
	3.3.	Number of farmers on privately owned farms by farmers age and Employment and Economic Development Centre, 2008 and in the whole country 2001–2008.....	84
	3.4.	The employed labour force in agriculture by sex and age, 2001–2006.....	85
	3.5.	Working time in agriculture and horticulture by Employment and Economic Development Centre in 2007.....	86
	3.6.	Number of persons working on farms according to number of days worked in agriculture, 2007.....	87

3.7.	<i>Number of farm closure allowances by age, 2003–2008</i>	88
3.8.	<i>Injuries on farms, 2002–2008</i>	89
4. Agricultural production		91
4.1. Crop production		91
Figures	4.1.1. <i>Percentage of cereals and cultivated grassland of all crops by district, 2008</i>	93
	4.1.2. <i>Total yields of the most important crops, 1988–2008</i>	93
	4.1.3. <i>Yields per hectare of cereals 1988–2008</i>	94
	4.1.4. <i>Horticulture in the open, 2008</i>	94
Tables	4.1.1. <i>Utilized agricultural area, 2003–2009</i>	95
	4.1.2. <i>Areas under cereals by Employment and Economic Development Centre, 2008–2009</i>	96
	4.1.3. <i>Areas under grasses by Employment and Economic Development Centre, 2008–2009</i>	97
	4.1.4. <i>Areas under other crops by Employment and Economic Development Centre, 2008–2009</i>	98
	4.1.5. <i>Cultivated area, fallow and other utilized agricultural area by Employment and Economic Development Centre, 2008–2009</i>	99
	4.1.6. <i>Areas under the most important crop varieties, 2004–2008</i>	100
	4.1.7. <i>Yields per hectare of the most important crops by Employment and Economic Development Centre, 2007–2008</i>	102
	4.1.8. <i>Total yields of the most important crops by Employment and Economic Development Centre, 2007–2008</i>	104
	4.1.9. <i>Per hectare and total yields of the most important crops, 1990–2009*</i>	106
	4.1.10. <i>Grain quality, 2005–2009*</i>	108
	4.1.11. <i>Area of crop damage and proportion of total productive arable land, 1985–2008</i>	109
	4.1.12. <i>Stocks, supply and use of grain and potatoes on farms, 2007/08 and 2008/09</i>	110
	4.1.13. <i>Areas of outdoor vegetables grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 2008 and in the whole country, 1995–2008</i>	112
	4.1.14. <i>Cultivation areas of the main berries and fruit grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 2008 and in the whole country, 1995–2008</i>	114
	4.1.15. <i>Greenhouse vegetables grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 2008 and in the whole country, 2002–2008</i>	116
	4.1.16. <i>Cultivation of cut flowers, 2002–2008</i>	116
	4.1.17. <i>Greenhouse flowers and ornamental plants grown for sale by Employment and Economic Development Centre in 2008 and in the whole country, 2004–2008</i>	117
	4.1.18. <i>Yields of vegetables by Employment and Economic Development Centre in 2008 and in the whole country, 1995–2008</i>	118
	4.1.19. <i>Yields of apple trees and berry bushes by Employment and Economic Development Centre in 2008 and in the whole country, 1995–2008</i>	120
4.2. Milk production		121
Figures	4.2.1. <i>Total milk production av mjölk, 1955–2008</i>	122
	4.2.2. <i>Average yield per cow, 1955–2008</i>	122
Tables	4.2.1. <i>Production of milk by Employment and Economic Development Centre and by support area, 2008/09</i>	123
	4.2.2. <i>Average yield per cow, 1980–2008</i>	124
	4.2.3. <i>Production, sales and use of milk on farms, 1980–2008</i>	125
	4.2.4. <i>Production of dairy products, 2000–2008</i>	126
4.3. Meat and egg production		128
Figures	4.3.1. <i>Beef, pork and poultry meat production, 1980–2008</i>	129
	4.3.2. <i>Meat production by district, 2008</i>	129
Tables	4.3.1. <i>Number of animals slaughtered, 2003–2008</i>	130
	4.3.2. <i>Average carcass weights of animals slaughtered in slaughterhouses, 2001–2008</i>	131
	4.3.3. <i>Total meat production by species in the whole country, 1980–2008</i>	132

	4.3.4.	Number of animals slaughtered and meat production by Employment and Economic Development Centre and by support area, 2008	133
	4.3.5.	Production of eggs, 1980–2008.....	134
	4.4.	Other farm-related production	135
Tables	4.4.1.	Number of fur farms and pelt production in marketing years 1981/82–2007/08.....	136
	4.4.2.	Number and production of fish farms, 2003–2008	137
	4.4.3.	Catches by professional fisheries, 2006–2008.....	138
	4.4.4.	Number of reindeer owners and reindeer and production of meat, 1979/80–2008/09	139
	4.4.5.	Honey yield and number of bee colonies, 1980–2008	140
	4.4.6.	Flow of wild berries and mushrooms to market, by region in 2008 and in the whole country, 1990–2008.....	141
	4.5.	Organic farming	142
Tables	4.5.1.	Number of farms covered by organic farming inspection system, 1995–2008.....	143
	4.5.2.	Organic production area, 1995–2008.....	144
	4.5.3.	Use of arable land on farms covered by organic farming inspection system, 2002–2008.....	145
	5.	Processing industry for farm products	147
Table	5.1.	Working places in processing industry for farm products, values of manufactured products and consumed raw materials, 1998–2007.....	148
	6.	Farm wages and prices	151
	6.1.	Wages	151
Tables	6.1.1.	Total average hourly earnings of wage earners in agriculture according to sex and type of work in November in 2005–2008.....	153
	6.1.2.	Average hourly earnings of forestry workers, 1994–2008.....	154
	6.1.3.	Index of wage and salary earnings by industrial sector, 2005–2008.....	155
	6.2.	Prices	156
Tables	6.2.1.	Producer price of dairy milk, 1996–2008	158
	6.2.2.	Producer prices of agricultural products, 2003–2008	159
	6.2.3.	Retail prices of agricultural products, 2003–2008	160
	6.2.4.	Price indices for agriculture, 2003–2008	161
	6.2.5.	Price indices for agriculture and forestry at different distribution levels of domestic markets and in foreign trade, 2001–2008.....	162
	6.2.6.	Consumer price index by group of goods and services, 2005–2008.....	163
	6.2.7.	Average stumpage and delivery prices in private forests, 1990–2008	164
	6.2.8.	Average stumpage and delivery prices in private forests by district, 2008.....	165
	7.	Consumption and stocks	167
	7.1.	Consumption	167
Figures	7.1.1.	Consumption of cereals, meat, milk and vegetables per capita, 1970–2008	169
	7.1.2.	Consumption of meat and eggs per capita, 1970–2008.....	169
	7.1.3.	Self-sufficiency in livestock products, 1993–2008.....	170
	7.1.4.	Self-sufficiency in food grain and sugar, 1992–2008	170
Tables	7.1.1.	Consumption of the main livestock products, 1975–2008.....	171
	7.1.2.	Consumption of selected food commodities per capita, 2003–2008*.....	172
	7.1.3.	Self-sufficiency in livestock products, 1994–2008.....	173
	7.1.4.	Self-sufficiency in cereals and sugar, 1994–2008.....	173
	7.1.5.	Balance sheets for the most important food commodities, 2008*	174

7.2. Stocks	178
Tables 7.2.1. Dairy products, beef and pork in stocks of dairies and abattoirs at end of years 2002–2008 and monthly in 2008.....	179
7.2.2. Stocks of grain and potatoes on farms in June/July 2002–2009.....	179
7.2.3. Stocks of grain of domestic industry at end of years 1995–2008 and monthly in 2008.....	180
8. Foreign trade.....	181
Tables 8.1. Imports of agricultural products, 2002–2008.....	182
8.2. Exports of agricultural products, 2002–2008.....	184
8.3. Imports volume and value of other farm-related products, 2003–2008.....	186
8.4. Exports volume and value of other farm-related products, 2003–2008.....	187
8.5. Imports and exports of agricultural products by country, 2008.....	188
9. Value of production and money flow in farming	191
9.1. Value of production	191
Tables 9.1.1. Production and generation of income of the agricultural industry, 1990–2008.....	192
9.1.2. Gross fixed capital formation of the agricultural industry, 1990–2008.....	193
9.1.3. Entrepreneurial income from agriculture, 1990–2008.....	194
9.1.4. Share of agriculture in selected national economy aggregates, 1990–2008.....	195
9.2. Profitability and solvency of agriculture and horticulture	196
Tables 9.2.1. Income Statement of Agricultural and Horticultural Enterprises, 2000–2007.....	198
9.2.2. Income Statement of Agricultural and Horticultural Enterprises by Production Type in 2007.....	199
9.2.3. Results of agricultural and horticultural enterprises by production type in 2007 and average in 2002–2007.....	200
9.2.4. Results of agricultural and horticultural enterprises by support area and by production type in 2007.....	201
9.2.5. Results of agricultural and horticultural enterprises by production type and by size category of farms in 2007.....	202
9.2.6. Results of farms engaged in organic production in 2007.....	203
9.3. Taxable income and expenditures, assets and liabilities of farms	204
Tables 9.3.1. Joint taxable income of agricultural entrepreneurs and their spouses, 2000–2007.....	205
9.3.2. Taxable income, expenditure, assets and liabilities of agricultural enterprises by production sector, 2007.....	206
9.4. Agricultural subsidies	210
Tables 9.4.1. EU-funded income support granted for agriculture and horticulture, 2004–2008.....	212
9.4.2. National income support granted for agriculture and horticulture, 2004–2008.....	214
9.4.3. Income support paid for agriculture and horticulture, by legal status of recipient and support year, 2005–2008.....	216
9.4.4. Other structural-type support paid for agriculture and horticulture, 2004–2008.....	217
9.5. Farm and small-scale entrepreneurial activity financing aid	218
Tables 9.5.1. State loans granted from funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry, 2005–2008.....	220
9.5.2. Subsidies granted from funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry, 2006–2008.....	221
9.5.3. Interest support loans granted under the Act on Rural Industries and the Act on Rural Industries Financing, 2006–2008.....	222
9.5.4. Stock of selected loans granted to agriculture and the total credit stock outstanding for agriculture, forestry and hunting, 2002–2008.....	223

10. Agriculture in the Nordic countries 225

Tables	10.1.	Use of arable land, 2008	226
	10.2.	Total yields of the most important crops, 2008.....	226
	10.3.	Consumption of fertilizers, 2007/2008	227
	10.4.	Sales of pesticides, 2007/2008	227
	10.5.	Consumption of food per capita, 2007.....	228

11. Agriculture in EU countries 231

Tables	11.1.	Total and agricultural area by main category in the European Union, 2007.....	232
	11.2.	Civilian employment by sector of activity in the European Union, 2008.....	233
	11.3.	Number of farms by field area groups in the European Union, 2007	234
	11.4.	Agricultural area by field area groups in the European Union, 2007	235
	11.5.	Harvested area of crops in the European Union, 2008	236
	11.6.	Yields per hectare of the crops in the European Union, 2008	237
	11.7.	Total yields of the crops in the European Union, 2008.....	238
	11.8.	Harvested production of selected fresh vegetables in the European Union, 2008	239
	11.9.	Number of livestock in the European Union in December 2008.....	240
	11.10.	Production of milk and cheese, butter and milk powder quantities produced in dairies in the European Union, 2008.....	241
	11.11.	Meat and egg production in the European Union, 2008	242
	11.12.	Number of holdings by farmer's age in the European Union, 2007	243
	11.13.	Number of organic farms in the European Union, 2002–2007	244
	11.14.	Organically farmed area in the European Union, 2002–2007	245
	11.15.	Human consumption of certain food products per capita in the European Union, 2007	246
	11.16.	Self sufficiency for certain food products in the European Union, 2007.....	247

12. International agricultural statistics 249

Tables	12.1.	Land use in different countries, 2007	250
	12.2.	Use of arable land in different countries, 2007.....	252
	12.3.	Total yield in different countries, 2007.....	254
	12.4.	Number of livestock in different countries, 2007	256
	12.5.	Milk, meat and egg production in different countries, 2007	258
	12.6.*	Population and labour force in different countries, 2007	260

Concepts and definitions.....	266
-------------------------------	-----

Taulukoissa käytetyt symbolit – Symbolerna i tabeller – *Explanation of symbols*

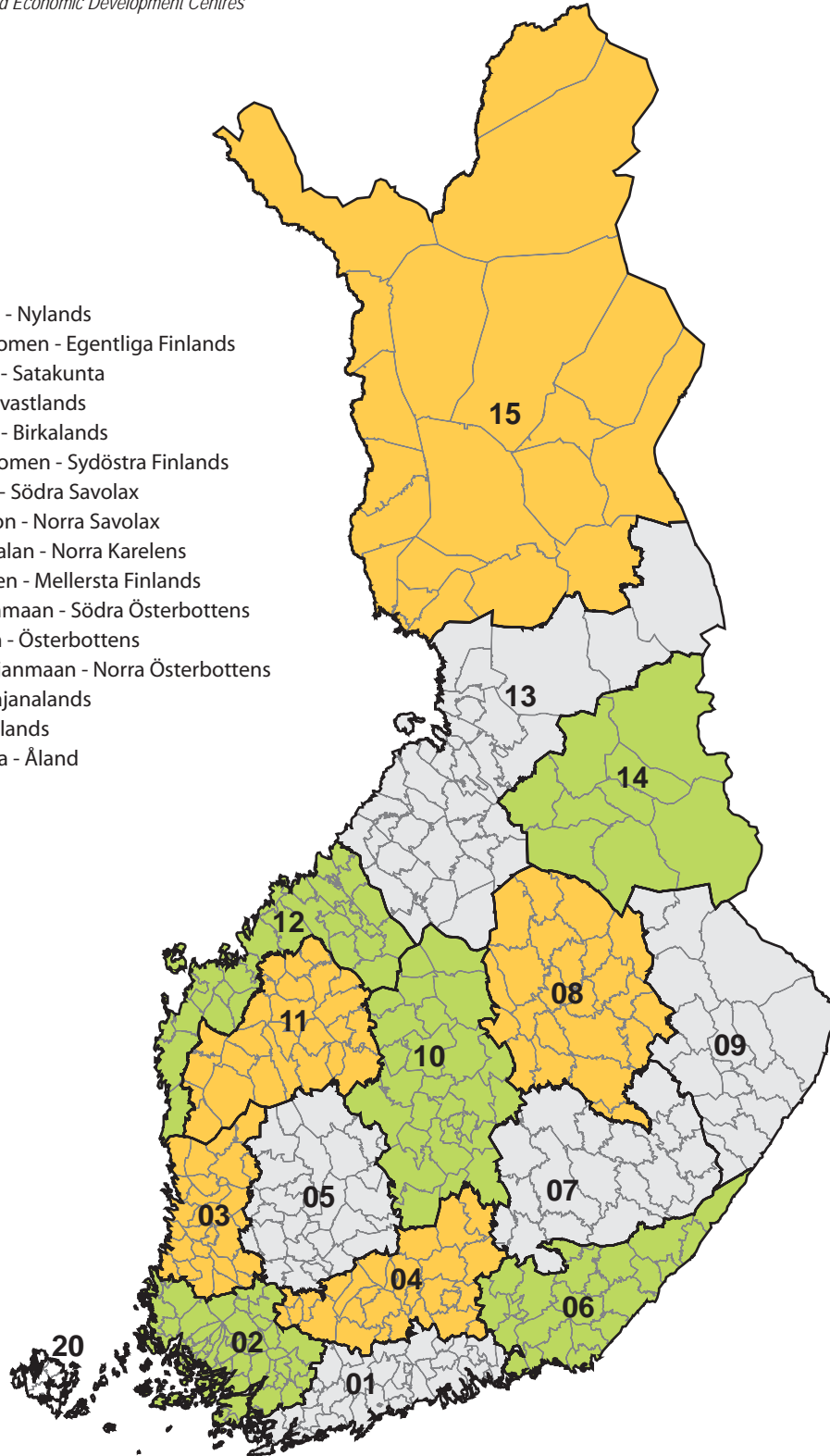
- Ei yhtään – Värde noll – <i>Magnitude nil</i>	0 Suure on pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä – <i>Mindre än hälften av den använda enheten – Magnitude less than half of unit employed</i>
.. Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi – Uppgiften inte tillgänglig eller alltför osäker för att anges – <i>Data not available or too uncertain for presentation</i>	Vaaka- tai pystysuora viiva, joka katkaisee aikasarjan, osoittaa, että viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin verrannollisia.
... Salassapitosäännön alainen tieto – Sekretessbelagd uppgift – <i>Data subject to secrecy</i>	En horisontal eller vertikal linje, som avskär en tidsserie, markerar att uppgifterna på ömse sidor om linjen inte är fullt jämförbara.
* Ennakkotieto – Preliminär uppgift – <i>Preliminary data</i>	<i>A horizontal or vertical line drawn across a time series indicates substantial breaks in the homogeneity of a series.</i>

Käytetyt lyhenteet – Förkortningar – *Explanation of abbreviations*

CAP	Yhteinen maatalouspolitiikka Gemensam jordbrukspolitik <i>Common Agricultural Policy</i>	NACE	<i>Statistical Classification of Economic Activities in the European Communities</i>
CN	Yhdistetty nimikkeistö Kombinerade nomenklaturen <i>Combined nomenclature</i>	Rahtu	Rahoitustukijärjestelmä System för finansieringsstöd <i>Financing Support System</i>
EU	Euroopan unioni Europeiska Unionen <i>European Union</i>	SITC	<i>Standard International Trade Classification</i>
Eurostat	EU:n tilastovirasto EU:s statistikverk <i>Statistical Office of the European Communities</i>	SVT FOS OSF	Suomen virallinen tilasto Finlands officiella statistik <i>Official Statistics of Finland</i>
FAO	<i>Food and Agricultural Organization of the United Nations</i> (YK:n elintarvike- ja maatalousjärjestö FN:s Livsmedels- och jordbruksorganisation)	TE- keskus TE- centralen	Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentralen
IACS	Yhdenmukainen hallinto- ja valvontajärjestelmä Det integrerade systemet för administration och kontroll <i>Integrated Administration and Control System</i>	Tike	Tike, Maa- ja metsätalousministeriön tietopalvelukeskus Tike, Jord- och skogsbruksministeriets informationstjänstcentral <i>Tike, Information Centre of the Ministry of Agriculture and Forestry</i>
MTT	Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus Forskningscentralen för jordbruk och livsmedelsekonomi <i>AgriFood Research Finland</i>	TOL NI SIC	Toimialaluokitus Näringsgrensindelningen <i>Standard Industrial Classification</i>
		YTJ	Yleinen tukien hallintajärjestelmä Allmänna stödförvaltningssystem <i>Common Control System of Support</i>

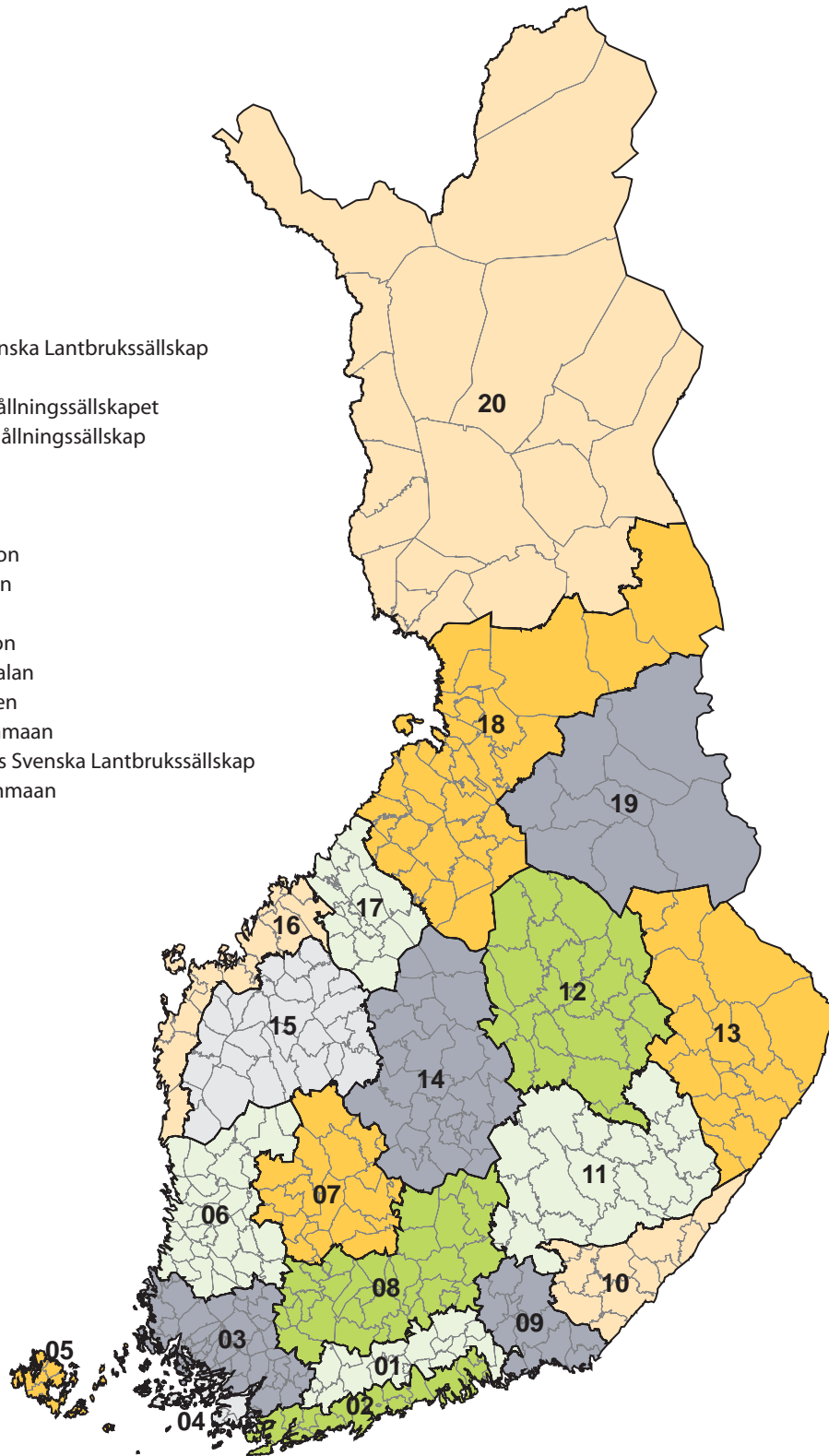
1. Työvoima- ja elinkeinokeskukset
 Arbetskrafts- och näringscentralerna
 Employment and Economic Development Centres

- 01 Uudenmaan - Nylands
- 02 Varsinais-Suomen - Egentliga Finlands
- 03 Satakunnan - Satakunta
- 04 Hämeen - Tavastlands
- 05 Pirkanmaan - Birkalands
- 06 Kaakkois-Suomen - Sydöstra Finlands
- 07 Etelä-Savon - Södra Savolax
- 08 Pohjois-Savon - Norra Savolax
- 09 Pohjois-Karjalan - Norra Karelen
- 10 Keski-Suomen - Mellersta Finlands
- 11 Etelä-Pohjanmaan - Södra Österbottens
- 12 Pohjanmaan - Österbottens
- 13 Pohjois-Pohjanmaan - Norra Österbottens
- 14 Kainuun - Kajanalands
- 15 Lapin - Lapplands
- 20 Ahvenanmaa - Åland



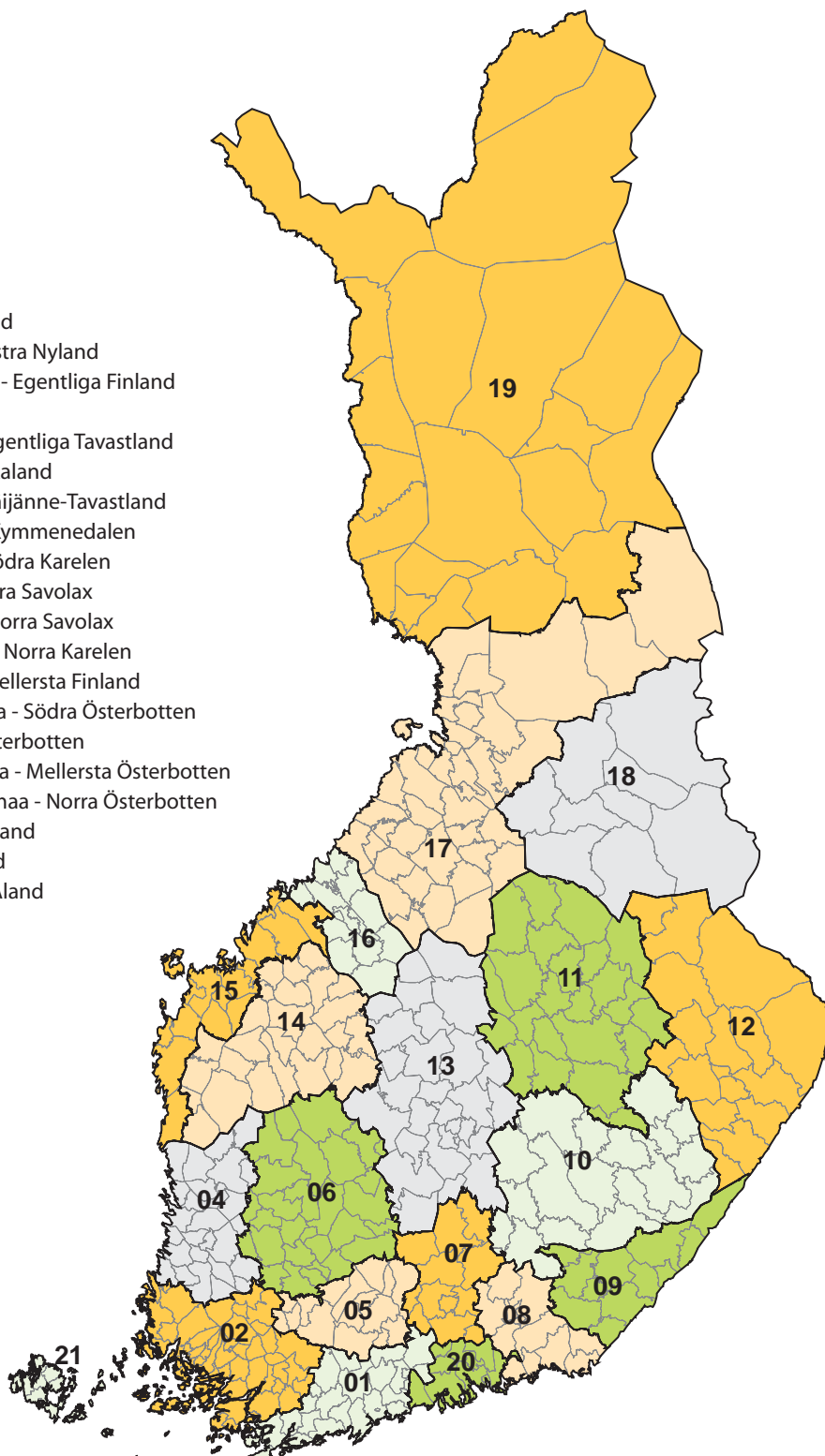
2. Maaseutukeskukset
Landsbygdscentralerna
Rural Centres

- 01 Uudenmaan
- 02 Nylands Svenska Lantbrukssällskap
- 03 Farma
- 04 Finska Hushållningssällskapet
- 05 Ålands Hushållningssällskap
- 06 Satakunnan
- 07 Pirkanmaan
- 08 Hämeen
- 09 Kymenlaakson
- 10 Etelä-Karjalan
- 11 Etelä-Savon
- 12 Pohjois-Savon
- 13 Pohjois-Karjalan
- 14 Keski-Suomen
- 15 Etelä-Pohjanmaan
- 16 Österbottens Svenska Lantbrukssällskap
- 17 Keski-Pohjanmaan
- 18 Oulun
- 19 Kainuun
- 20 Lapin



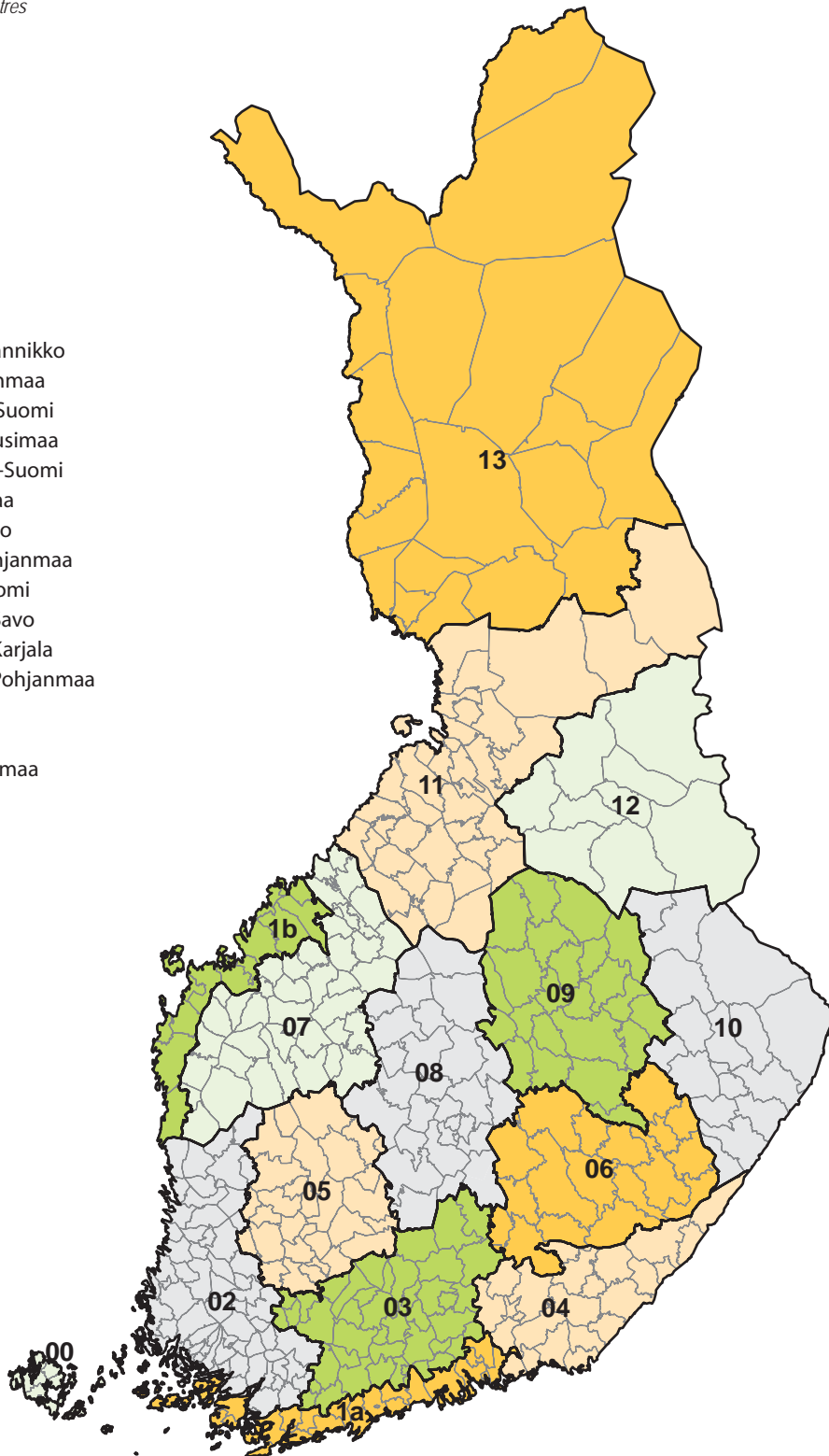
3. Maakunnat
Landskapen
Regions

- 01 Uusimaa - Nyland
- 20 Itä-Uusimaa - Östra Nyland
- 02 Varsinais-Suomi - Egentliga Finland
- 04 Satakunta
- 05 Kanta-Häme - Egentliga Tavastland
- 06 Pirkanmaa - Birkaland
- 07 Päijät-Häme - Päijänne-Tavastland
- 08 Kymenlaakso - Kymmenedalen
- 09 Etelä-Karjala - Södra Karelen
- 10 Etelä-Savo - Södra Savolax
- 11 Pohjois-Savo - Norra Savolax
- 12 Pohjois-Karjala - Norra Karelen
- 13 Keski-Suomi - Mellersta Finland
- 14 Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten
- 15 Pohjanmaa - Österbotten
- 16 Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten
- 17 Pohjois-Pohjanmaa - Norra Österbotten
- 18 Kainuu - Kajanaland
- 19 Lappi - Lappland
- 21 Ahvenanmaa - Åland

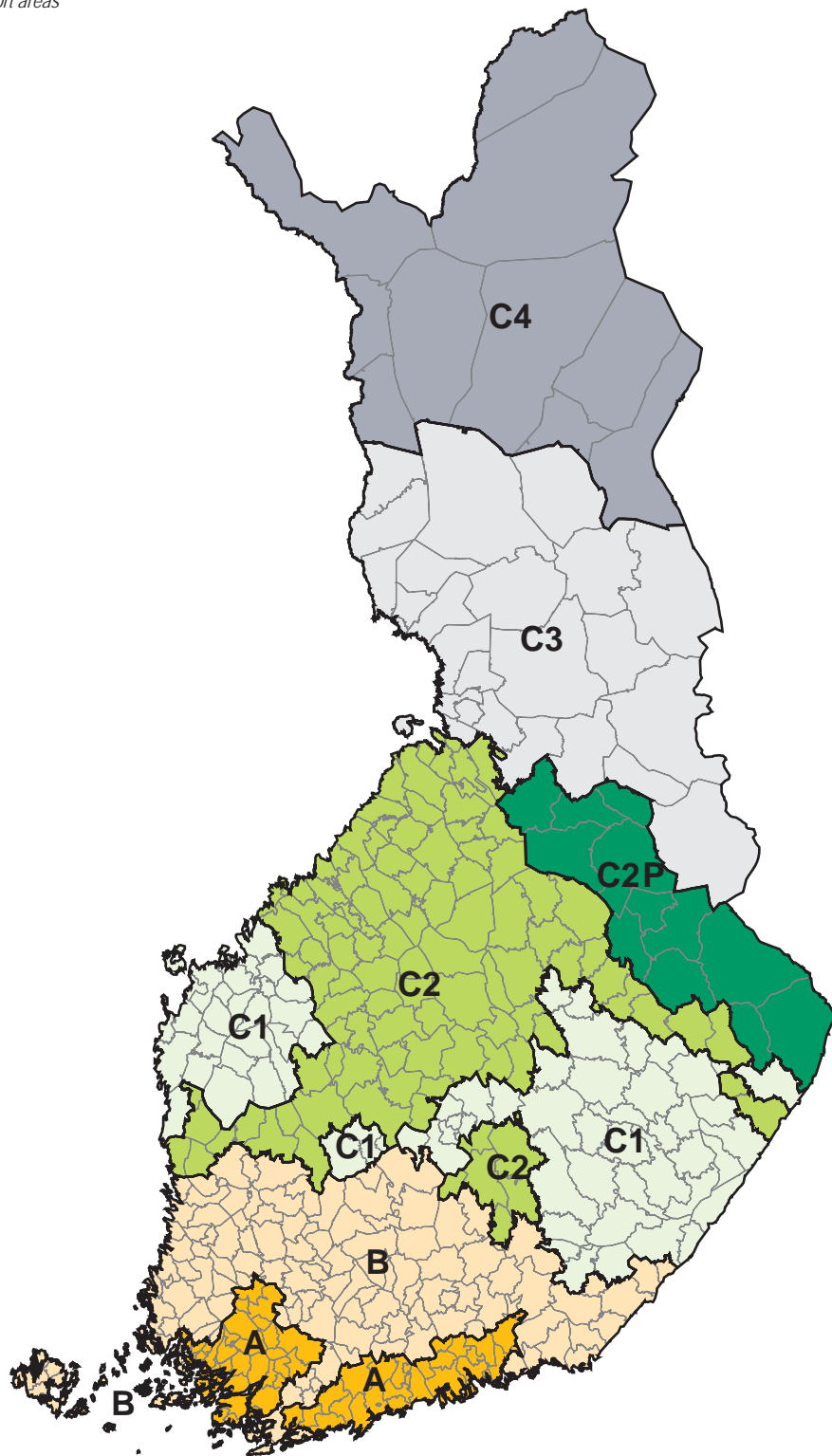


4. Metsäkeskukset
Skogscentralerna
Forestry Centres

- 1 Rannikko
- 1a Etelärannikko
- 1b Pohjanmaa
- 02 Lounais-Suomi
- 03 Häme-Uusimaa
- 04 Kaakkois-Suomi
- 05 Pirkanmaa
- 06 Etelä-Savo
- 07 Etelä-Pohjanmaa
- 08 Keski-Suomi
- 09 Pohjois-Savo
- 10 Pohjois-Karjala
- 11 Pohjois-Pohjanmaa
- 12 Kainuu
- 13 Lappi
- 00 Ahvenanmaa



5. Tukialueet
Stödområden
Support areas



Maatalous vuonna 2008

Terminen kasvukausi 2008 oli hieman normaalia pitempi. Etelässä kasvukausi alkoi muutaman päivän normaalia aikaisemmin ja päättyi syksyllä viikkoa normaalia myöhemmin. Myös maan keskiosassa kasvukausi oli hieman normaalia pitempi. Pohjois-Suomessa kasvukauden pituus oli normaali. Lämpösumman kertymistä hidasti voimakkaasti etenkin toukokuun lopulla ollut kylmä jakso. Sademäärä oli vuonna 2008 koko maassa tavanomaista suurempi.

Viljasato oli vuonna 2008 kaikkiaan 4,2 miljardia kiloa, mikä on toiseksi eniten kautta historian ja 2 % enemmän kuin vuonna 2007. Viljoista kuitenkin ainoastaan ohran sato kasvoi edellisvuodesta, kun taas muiden viljojen sato jäi vuotta 2007 pienemmäksi. Vehnästä saatiin satoa 788 miljoonaa kiloa eli prosentin vähemmän kuin vuonna 2007. Rukiin sato jäi peräti 30 % edellisvuotta pienemmäksi, 61 miljoonaa kiloon. Kaikkiaan leipäviljasato oli 4 % edellisvuotta pienempi ja laadultaan heikompi kuin vuosiin. Ohrasta saatiin 144 miljoonaa kiloa suurempi sato kuin edellisvuonna. Kaikkiaan ohrasato oli 2,1 miljardia kiloa eli puolet Suomen koko viljasadosta. Kauraa puitiin 1,2 miljardia kiloa eli lähes saman verran kuin vuonna 2007. Rypsin sato jäi neljänneksen pienemmäksi kuin vuonna 2007, 71 miljoonaa kiloon. Sadon pienentymiseen vaikutti eniten viljelyalan pieneneminen. Rapsin sato oli yhtä suuri kuin vuonna 2007 eli 18 miljoonaa kiloa. Perunasta saatiin vuonna 2008 satoa 684 miljoonaa kiloa eli 2 % vähemmän kuin edellisenä vuonna. Sokerijuurikkaan viljely väheni edelleen. Sokerijuurikkasato pieneni 468 miljoonaa kiloon eli lähes kolmanneksen edellisvuodesta. Tähän oli syynä sekä viljelyalan pieneneminen että hehtaarisadon aleneminen. Säilörehusato jäi 3 % pienemmäksi kuin vuonna 2007. Noin 84 % säilörehusadosta oli esikuivattua, loppu korjattiin tuoresäilörehuna. Kuivaheinäsadon määrä oli 368 miljoonaa kiloa.

Maidon kokonaistuotanto väheni jo kuudetta vuotta peräkkäin. Maitoa tuotettiin vuonna 2008 kaikkiaan 2 244 miljoonaa litraa, mikä on vajaa kaksi prosenttia ja noin 43 miljoonaa litraa vähemmän kuin edellisvuonna. Meijeriin toimitetusta 2 188 miljoonasta

maitolitrasta reilu prosentti eli noin 28 miljoonaa litraa oli luomumaitoa. Lihan kokonaistuotanto kasvoi vuonna 2008 noin 400 miljoonaa kiloon, mikä on enemmän kuin koskaan aiemmin. Sianlihantuotanto kasvoi uuteen ennätykseensä jo kuudetta vuotta peräkkäin. Vuonna 2008 sianlihaa tuotettiin 217 miljoonaa kiloa eli pari prosenttia enemmän kuin edellisenä vuonna. Siipikarjanlihan tuotanto ylitti ensimmäistä kertaa 100 miljoonaa kiloa vuonna 2008. Sitä tuotettiin noin 101 miljoonaa kiloa, mikä on lähes kuusi prosenttia enemmän kuin vuonna 2007. Naudanlihaa tuotettiin vuonna 2008 noin 82 miljoonaa kiloa eli reilu seitsemän prosenttia vähemmän kuin edellisvuonna. Tuotantomäärä oli 2000-luvun alhaisin. Kananmunien kokonaistuotanto kasvoi vuodesta 2007 reilulla kahdella prosentilla 58,3 miljoonaa kiloon. Kananmunien tuotanto on ollut kasvussa parina viime vuotena, ja vuoden 2008 tuotantomäärä oli suurin kahdeksaan vuoteen.

Vuonna 2008 Suomessa oli maatiloja kaikkiaan 65 802, mikä oli 1 100 tilaa vähemmän kuin edellisvuonna. Peltoa maatiloilla oli keskimäärin 35 hehtaaria tilaa kohden eli 0,6 hehtaaria enemmän kuin vuonna 2007. Yleisimmät päätuotantosunnat olivat viljanviljely, noin 43 prosentilla, ja lypsykarjalous noin 19 prosentilla maatiloista. Sikataloutta päätuotantosuuntanaan harjoittavat tilat olivat keskipeltoalaltaan suurimpia, keskimäärin 65,9 hehtaaria. Siipikarjatilojen keskikoko oli 56,9 hehtaaria. Lypsykarjatililla peltoa oli keskimäärin 47 hehtaaria ja viljanviljelyyn erikoistuneilla tiloilla 33,3 hehtaaria.

MTT Taloustutkimuksen maa- ja puutarhatalouden kokonaislaskelman mukaan vuonna 2008 yrittäjäperheen työlle ja omalle pääomalle saatavaa korvusta osoittavaa maataloustuloa kertyi tuottojen ja kustannusten erotuksena yhteensä noin 870 miljoonaa euroa. Maataloustulo kääntyi vuoden 2007 nousun jälkeen uudelleen pitkään jatkuneelle lasku-uralle. Laskua vuodesta 2007 oli noin 15 %, ja se johtui pääosin lannoite- ja polttoainekustannusten kasvusta. Lannoitekustannusten nousu oli lähes kolmanneksen koko maatalouden kustannusten noususta.

Lantbruket år 2008

Den termiska vegetationsperioden 2008 var något längre än normalt. I södra Finland började vegetationsperioden några dagar tidigare än normalt, och på hösten slutade den en vecka senare än normalt. Även i mellersta Finland var vegetationsperioden något längre än normalt. I norra Finland var vegetationsperiodens längd normal. Ackumuleringen av värmesumman förlängdes kraftigt i synnerhet av den kalla perioden i slutet av maj. Nederbörden år 2008 var större än normalt i hela landet.

År 2008 uppgick spannmålsskörden till totalt 4,2 miljarder kilo, vilket är näst mest genom tiderna och 2 procent mer än år 2007. Av spannmålen ökade emellertid endast kornskörden från föregående år, medan skörden av övriga spannmål var mindre än år 2007. Veteskörden uppgick till 788 miljoner kilo, dvs. en procent mindre än 2007. Rågskörden var rentav 30 procent mindre än året innan, 61 miljoner kilo. Sammanlagt var skörden av brödspannmål 4 procent mindre än året innan, och kvaliteten var sämre än på årat. Kornskörden var 144 miljoner kilo större än året innan. Den totala kornskörden uppgick till 2,1 miljarder kilo, dvs. till hälften av Finlands hela spannmålsskörd. Havreskörden var 1,2 miljarder kilo, dvs. nästan lika stor som 2007. Rybsskörden var 25 procent mindre än 2007, 71 miljoner kilo. Den främsta orsaken till den minskade skörden var den minskade odlingsarealen. Rapsskörden var lika stor som 2007 dvs. 18 miljoner kilo. Potatisskörden 2008 uppgick till 684 miljoner kilo, dvs. 2 procent mindre än året innan. Odlingen av sockerbeta fortsatte att minska. Sockerbetsskörden minskade till 468 miljoner kilo, dvs. med nästan en tredjedel från föregående år. Orsaken till detta var både den minskade odlingsarealen och den minskade hektarskörden. Ensilageskörden var 3 procent mindre än 2007. Cirka 84 procent av ensilageskörden var förtorkad, resten skördades som färsensilering. Torrhöskörden uppgick till 368 miljoner kilo.

Den totala mjölkproduktionen minskade redan för sjätte året i rad. År 2008 producerades totalt 2 244 miljoner liter mjölk, vilket är knappt två procent och ca 43 miljoner liter mindre än året innan. Drygt en procent, dvs. ca 28 miljoner liter av den mjölk som

levererades till mejerierna var ekologisk mjölk. Den totala köttproduktionen 2008 ökade till ca 400 miljoner kilo, vilket är mer än någonsin tidigare. Produktionen av svinkött slog nytt rekord redan för sjätte året i rad. År 2008 producerades 217 miljoner kilo svinkött, dvs. ett par procent mer än året innan. Produktionen av fjäderfäkött översteg för första gången 100 miljoner kilo år 2008. Produktionen av fjäderfäkött uppgick till ca 101 miljoner kilo, vilket är nästan sex procent mer än 2007. År 2008 producerades ca 82 miljoner kilo nötkött, dvs. drygt sju procent mindre än året innan. Produktionsvolymen var den lägsta under 2000-talet. Den totala produktionen av hönsägg ökade från 2007 med drygt två procent till 58,3 miljoner kilo. Produktionen av hönsägg har ökat under de senaste åren, och produktionsvolymen 2008 var den största på åtta år.

År 2008 fanns det sammanlagt 65 802 gårdar i Finland, vilket var 1 100 gårdar mindre än året innan. Gårdarna hade i genomsnitt 35 hektar åker per gård, dvs. 0,6 hektar mer än 2007. De vanligaste huvudproduktionsinriktningarna var spannmålsodling (ca 43 procent) och mjölkboskapsskötsel (ca 19 procent). De gårdar som utövade svinskötsel som huvudproduktionsinriktning hade den största genomsnittliga åkerarealen, 65,9 hektar. Den genomsnittliga storleken på fjäderfågårdarna var 56,9 hektar. Mjölkboskapsgårdarnas genomsnittliga åkerareal var 47 hektar medan motsvarande åkerareal för gårdar som specialiserat sig på spannmålsodling var 33,3 hektar.

Enligt MTT Ekonomisk forskning totalberäkning om lantbruks- och trädgårdsnäringsarna uppgick jordbruksinkomsten, som visar den ersättning som en företagarfamilj får för arbete och eget kapital och som beräknas som skillnaden mellan intäkter och utgifter, år 2008 till cirka 870 miljoner euro. Efter uppgången 2007 fortsatte jordbruksinkomsten återigen att sjunka enligt den långsiktiga trenden. Från 2007 sjönk jordbruksinkomsten med ca 15 procent, och minskningen berodde främst på ökade kostnader för gödsel och bränsle. Ökningen i kostnaderna för gödsel stod för nästan en tredjedel av den totala kostnadsökningen inom jordbruket.

Agriculture in 2008

The thermal growing season of 2008 was slightly longer than usual. In southern Finland, the growing season began a few days earlier than typical and, in the autumn, ended a week later than normal. The growing season was also somewhat longer than usual in central parts of the country. The length of the growing season was normal in northern Finland. Accumulated temperature growth was slowed down dramatically by the cold period at the end of May in particular. Rainfall volumes in the entire country were greater than usual in 2008.

The cereal harvest in 2008 was the second largest in Finland's history, totalling 4.2 billion kg and up 2% on 2007. However, only the barley harvest saw growth on the previous year, with the harvest of other types of grain falling short of 2007. The wheat harvest amounted to 788 million kg, one per cent less than in 2007. The rye harvest fell as much as 30% short of the previous year, amounting to 61 million kg. All in all, the bread grain harvest was 4% smaller than in the previous year and its quality was weaker than in years. The barley harvest was 144 million kg larger than in 2007 and totalled 2.1 billion kg, or half of the Finnish cereal harvest. Almost the same amount of oats were threshed as in 2007, 1.2 billion kg. The turnip rape harvest fell by a quarter compared to 2007, and was 71 million kg. The major factor behind the smaller harvest was the decrease in the area under turnip rape. The rape harvest was on a par with 2007, amounting to 18 million kg. The potato harvest was 684 million kg in 2008, 2% less than in the previous year. Sugar beet cultivation continued to decline. The sugar beet harvest decreased to 468 million kg, down almost by a third compared to 2007 due to the decline in the area under sugar beet and the lower yields per hectare. The silage harvest fell 3% short of 2007. About 84% of the silage harvest was pre-dried, while the remainder was harvested as fresh silage. The dry hay harvest amounted to 368 million kg.

Total milk production declined for the sixth consecutive year. Milk production in 2008 totalled 2,244 million

litres, about 43 million litres less than in the previous year, representing a decrease of slightly under two per cent. Of the 2,188 million litres of milk supplied to dairies, approximately 28 million litres – slightly over one per cent – were organic. Total meat production increased to an all-time high of about 400 million kg in 2008. Pork production rose to a new record for the sixth year running. In 2008, pork production amounted to 217 million kg, up several per cent on the previous year. Poultry meat production exceeded the 100 million kg milestone for the first time in 2008; 101 million kg were produced, close to six per cent more than in 2007. Beef production amounted to about 82 million kg in 2008, slightly over seven per cent less than in the previous year, and was at its lowest level this decade. Total egg production rose by just over two per cent compared to 2007 and amounted to 58.3 million kg. Egg production has been on the rise during the past couple of years and was at an eight-year high in 2008.

There were a total of 65,802 farms in Finland in 2008, 1,100 less than in the previous year. The average arable area of the farms was 35 hectares per farm, or 0.6 hectare larger than in 2007. The principal lines of production were cereal cultivation (about 43 per cent of the farms) and dairy farming (about 19 per cent). The farms whose principal line of production was pig husbandry had the largest average area, 65.9 hectares. The average size of poultry farms was 56.9 hectares. Dairy farms had an average field size of 47 hectares and cereal farms 33.3 hectares.

According to the comprehensive survey of agriculture and horticulture carried out by MTT Economic Research, agricultural income indicating the return obtained on the farm family's labour and equity totalled about EUR 870 million in 2008 (income less expenses). After a rise in 2007, agricultural income once again resumed its long decline. It decreased by about 15% compared to 2007, primarily due to rising fertiliser and fuel costs. The growth in fertiliser costs accounted for almost a third of the increase in the total costs of agriculture.





1. Sääolot

- Väderförhållanden
- Climate

1. Sääolot

Tehoisan lämpötilan summa ja sademäärä perustuvat ilmatieteen laitoksen tilastoihin, jotka lasketaan säähavaintoasemilta saatujen mittaustulosten perusteella. Kartassa 1.1. on verrattu kasvukauden 2008

tehoisan lämpötilan summaa ja sademäärää kauden 1971–2000 keskiarvoihin. Ilmatieteen laitos julkaisee tietoja Suomen sääoloista mm. Ilmastokatsaus-julkaisussaan.

1. Väderförhållanden

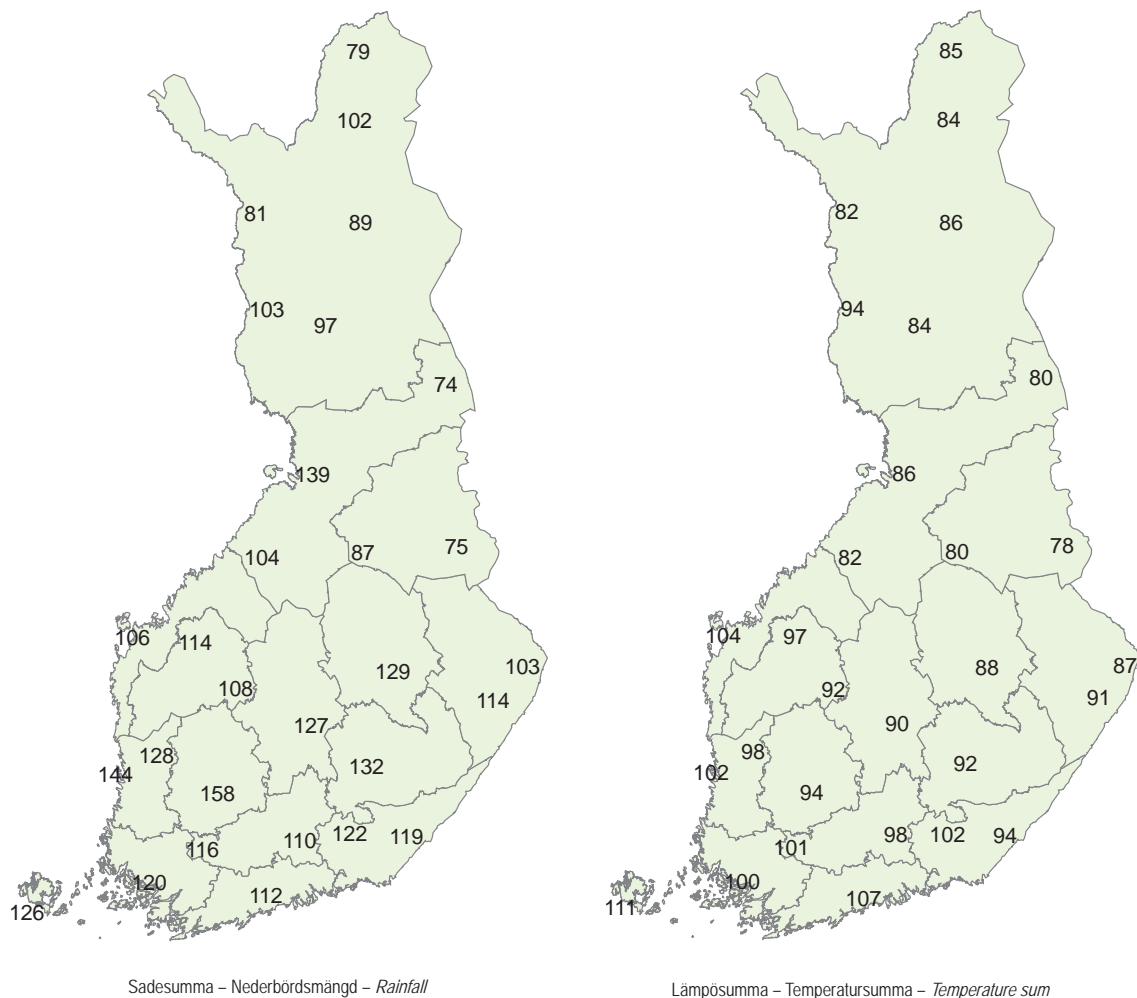
Den effektiva temperatursumman samt nederbördsmängden grundar sig på meteorologiska institutets statistik, vilken uträknas på basen av observationer gjorda på väderstationer. I kartan 1.1. har den effektiva temperatursumman och nederbördsmängden

under växtperioden 2008 jämförts med medelvärdena av perioden 1971–2000. Meteorologiska institutet publicerar data om Finlands väderförhållanden bl.a. i publikationen "Klimatologisk översikt".

1.1. Kasvukaudella 2008 kertyneen tehoisan lämpötilan summan ja sadesumman suhde kauden 1971–2000 keskiarvoon (%)

Den effektiva temperatursumman och nederbörds mängden under växtperioden 2008 i relation till medelvärdena under perioden 1971–2000 (%)

The effective temperature sum and rainfall of the 2008 growing season compared with the mean for the seasons 1971–2000 (%)



Lähde: Ilmatieteen laitos – Källa: Meteorologiska institutet – Source: The Finnish Meteorological Institute



2. Maatilatalouden resurssit

- Gårdsbrukets resurser
- Farming resources

2.1. Maatilat ja maankäyttö

Maatilojen lukumäärää ja maankäyttölajeja koskevia tietoja käsitellään taulukoissa 2.1.1.–2.1.9. Maatilalla tarkoitetaan ns. aktiivitalaa, jolla on käytössä olevaa maatalousmaata vähintään yksi hehtaari tai jolla on kotieläimiä vähintään yhden kotieläinyksikön verran. Ennen vuotta 2000 aktiivitalaksi määriteltiin tila, jolla on hallinnassa vähintään yksi hehtaari peltoa tai puutarhaa ja jolla on maataloustuotantoa tai muuta yritystoimintaa.

Maatiloja ja maankäyttölajeja koskevat tiedot on saatu pääasiassa maaseutuelinkeinorekisteriin pohjautuvasta tilastollisesta maatilarekisteristä, johon kootaan vuosittain tiedot kaikista Suomessa maataloustuotantoa harjoittavista tiloista. Suurin osa rekisterin tietosäällöstä perustuu maaseutuelinkeinohallinnon viranomaistoimintojen yhteydessä viljelijöiltä kerättyihin tietoihin, joita täydennetään vuosittain suoraan viljelijöille kohdistetulla Tiken tilastokyselyllä. Tietolähteenä maaseutuelinkeinorekisteriin kuuluvat yhdennetty hallinto- ja valvontajärjestelmä (IACS), nautarekisteri ja lammas- ja vuohirekisteri. Vuosien 1990 ja 2000 tiedot perustuvat maatalouslaskentaan.

Maatilarekisterin keskeisimmät alueittaiset tiedot julkaistaan vuosittain myös omana julkaisunaan sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa-, metsä- ja kalatalous. Tiedot ovat työvoima- ja elinkeinokeskusten mukaisen aluejaon lisäksi saatavissa myös muilla alueluoki-

tuksilla sekä kunnittain Tiken tietopalvelusta. Tuloksia vuoden 2000 maatalouslaskennasta on julkaistu samaan sarjaan kuuluvassa Maatalouslaskenta 2000 -julkaisussa. Tietoja maatalouslaskennasta ja maatilarekisteristä on saatavilla myös verkossa osoitteessa www.matilda.fi.

Tiedot salaojituksesta perustuvat salaojatekniikoiden Salaojayhdistykselle ilmoittamiin tietoihin. Taulu 2.1.10. käsittää vain nämä salaojitukset.

Taulussa 2.1.11. pellon metsitystä kuvaavat alueittaiset tiedot perustuvat Metsäntutkimuslaitoksen tilastoihin.

Taulujen 2.1.12. ja 2.1.13. tiedot metsätalousmaan jakautumisesta eri maaluokkiin ja omistajaryhmiin perustuvat Metsäntutkimuslaitoksen valtakunnan metsien inventointiin.

Tilastokeskuksen rakennus- ja asuntotuotantotilasto perustuu kuntien rakennustarkastusviranomaisien Väestörekisterikeskukselle toimittamiin ilmoituksiin. Ilmoitukset tehdään rakennuskohtaisina kaikista niistä rakennuksista, joita varten vaaditaan rakennuslupa. Taulun 2.1.14. valmistuneiden maatalousrakennusten lukuun sisältyvät sekä uudet rakennukset että laajennukset.

2.1. Gårdar och jorddisponering

Antal lantgårdar och markdisposition tas upp i tabellerna 2.1.1.–2.1.9. Med en lantgård avses en s.k. aktiv gård som i sin besittning har minst en hektar utnyttjad jordbruksmark eller som har husdjur i ett antal som motsvarar minst en husdjursenhet. Före år 2000 definierades en aktiv gård såsom en lantgård som i sin besittning har minst en hektar åker och trädgård och som idkar jordbruksproduktion eller övrig företagsverksamhet.

Uppgifter om lantgårdar och markdisposition har huvudsakligen hämtats ur statistiska lantbruksregistret som baserar sig på landsbygdsnäringsregistret och i vilket man årligen sammanför uppgifter över alla lantgårdar som idkar jordbruksproduktion i Finland. Den största delen av uppgiftsinnehållet i registret är baserad på uppgifter delgivna av odlarna via myndighetsfunktioner som landsbygdsnäringsförvaltningen utför. Uppgifterna kompletteras årligen genom Tikes statistikförfrågningar som riktas direkt till odlarna. Uppgifterna i landsbygdsnäringsregistrets hämtas bland annat från det integrerade systemet för administration och kontroll (IACS), nötkreatursregistret samt registret över får och getter. Uppgifterna gällande 1990 och 2000 är baserade på lantbruksräkningen.

De mest centrala uppgifterna enligt områden publiceras även årligen som en egen publikation i serien Finlands officiella statistik Jord- och Skogsbruk samt

fiske. Utöver regionfördelningen enligt arbetskrats- och näringscentralerna är uppgifterna också tillgängliga enligt andra regionklassificeringar och enligt kommun i Tikes informationstjänst. Resultat ur lantbruksräkningen 2000 finns i den till samma serie tillhörande publikationen Lantbruksräkningen 2000. Uppgifter från lantbruksräkningen och lantbruksregistret kan också fås från nätet från adressen www.matilda.fi.

Uppgifterna om täckdikningar baserar sig på uppgifter som dräneringstekniker har meddelat till Täckdikningsföreningen. Tabell 2.1.10. omfattar enbart dessa täckdikningar.

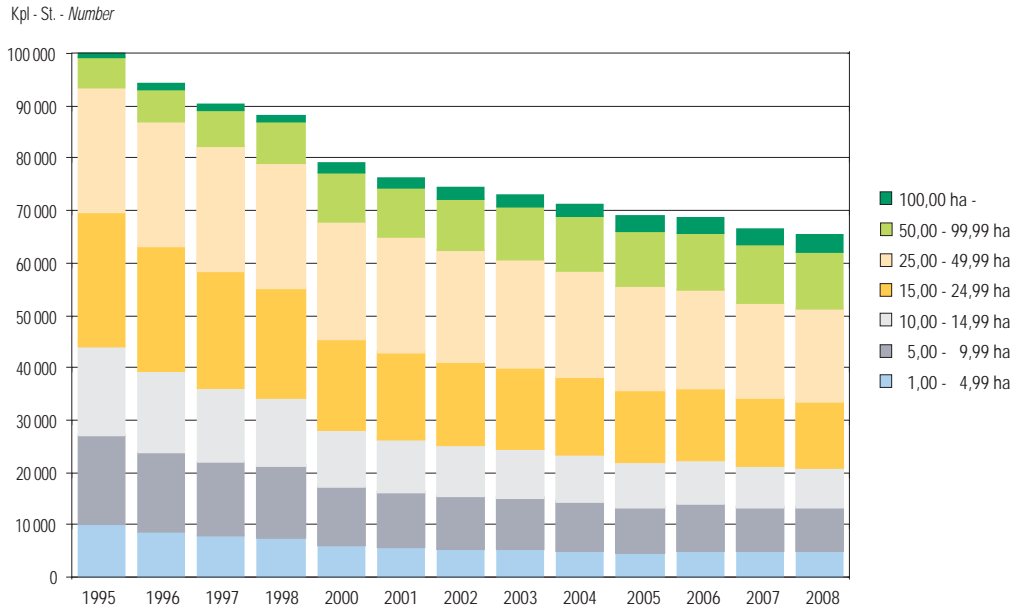
Uppgifterna om skogsodling på åker i tabell 2.1.11. baserar sig på Skogsforskningsinstitutets statistik.

Uppgifterna i tabell 2.1.12 och 2.1.13 om skogsbrukens fördelning enligt bonitetsklass och ägargrupper baserar sig på Skogsforskningsinstitutets landsomfattande skogsinventering.

Statistikcentralens statistik över byggnads- och bostadsproduktionen grundar sig på kommunernas byggkontrollmyndigheters anmälningar till Befolkningsregistercentralen. Anmälningarna görs skilt för alla de byggnader som kräver byggnadslov. I antalet färdigställda lantbruksbyggnader (tabell 2.1.14.) ingår både nya byggnader och tillbyggnader.

2.1.1. Maatilat peltosuuruusluokittain, 1995–2008

Antal lantgårdar enligt åkerstorleksgrupper, 1995–2008
 Number of farms by field area group, 1995–2008

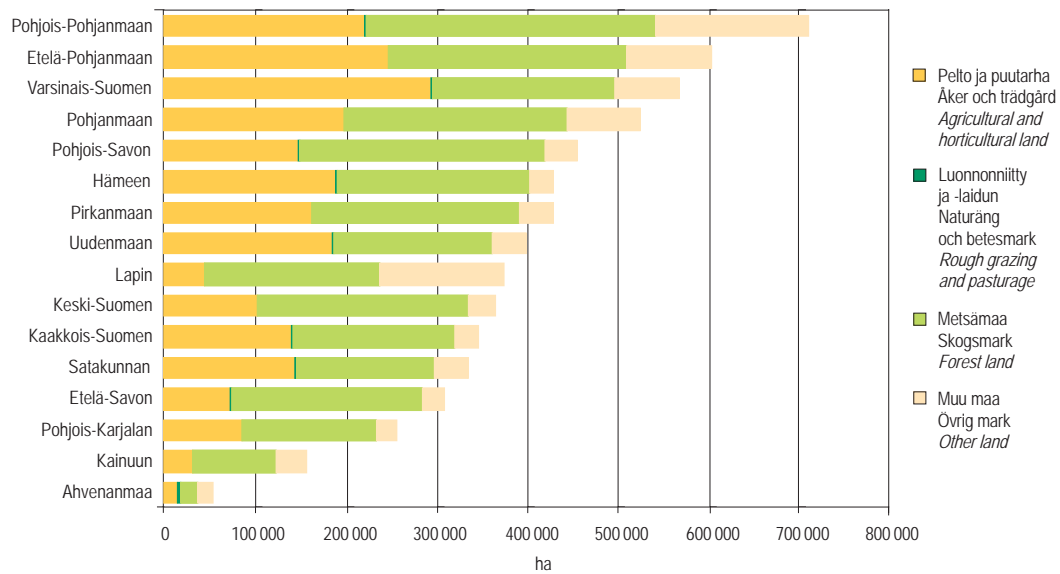


Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne – Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur – Source: OSF: Tike, Farm structure

2.1.2. Maatilojen maankäyttölajit alueittain, 2008

Lantgårdarnas jorddisponering enligt distrikt, 2008
 Land use on farms by district, 2008

TE- keskus - TE-central - Employment and Economic Development Centre



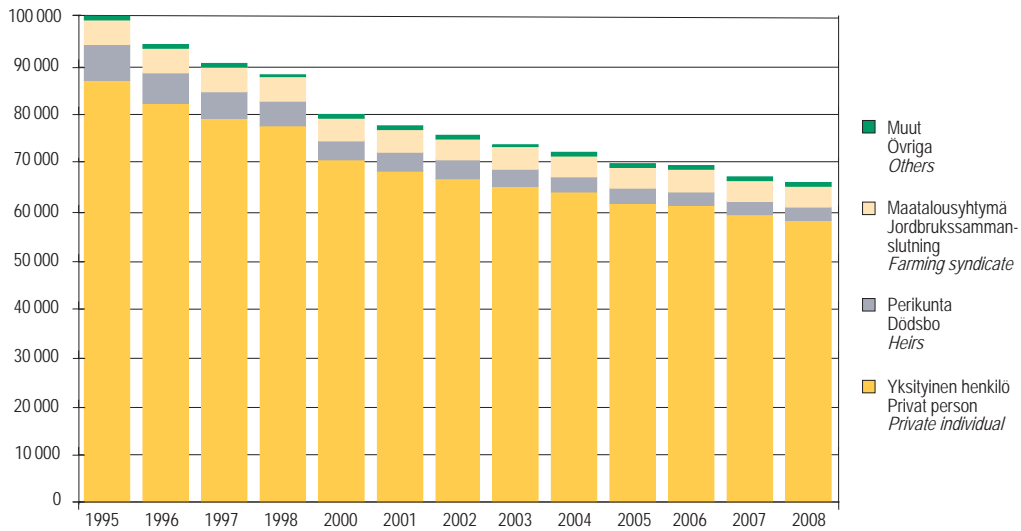
Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne – Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur – Source: OSF: Tike, Farm structure

2. Maatilatalouden resurssit

2.1.3. Maatilojen lukumäärä juridisen muodon mukaan, 1995–2008

Antal gårdar enligt juridisk form, 1995–2008
 Number of farms by legal configuration, 1995–2008

Tiloja - Gårdar - Farms

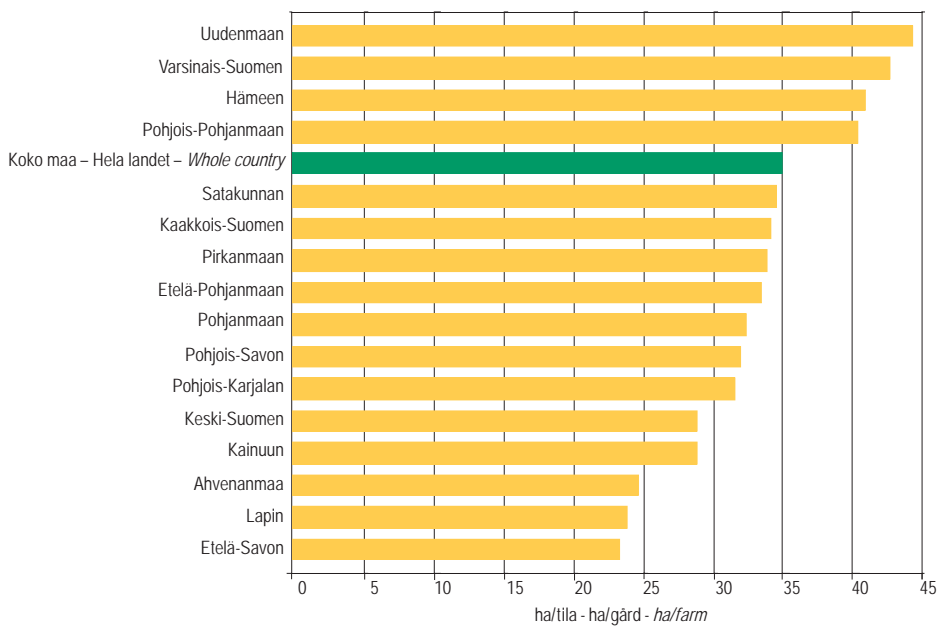


Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne – Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur – Source: OSF: Tike, Farm structure

2.1.4. Keskimääräinen peltoala alueittain, 2008

Åkerareal i medeltal enligt distrikt, 2008
 Average area of arable land by district, 2008

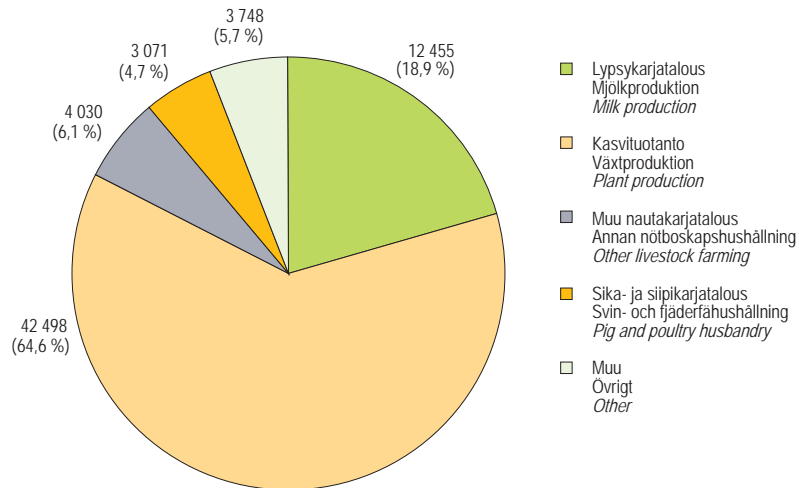
TE-keskus - TE-central - Employment and Economic Development Centre



Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne – Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur – Source: OSF: Tike, Farm structure

2.1.5. Maatilojen tuotantosuunnat, 2008

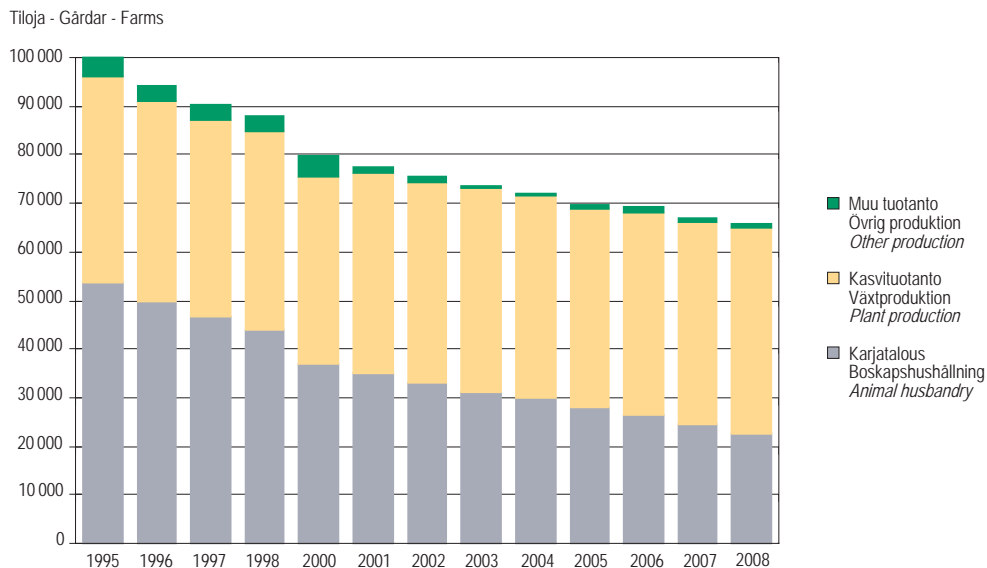
Lantgårdarnas produktionsinriktningar, 2008
Production sectors of farms, 2008



Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne – Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur – Source: OSF: Tike, Farm structure

2.1.6. Maatilat tuotantosuunnittain, 1995–2008

Antal lantgårdar enligt produktionsinriktning, 1995–2008
Number of farms by production sector, 1995–2008



Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne – Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur – Source: OSF: Tike, Farm structure

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Peltoala, ha – Åkerareal, ha – Arable land area, ha								Yhteensä Totalt Total
	25,00– 29,99	30,00– 39,99	40,00– 49,99	50,00– 74,99	75,00– 99,99	100,00– 149,99	150,00– 199,99	200,00–	
Uudenmaan	294	475	362	579	303	247	86	57	4 217
Varsinais-Suomen	501	821	561	944	553	384	124	67	6 938
Satakunnan	299	484	351	463	198	171	34	26	4 223
Hämeen	365	543	408	599	321	239	63	42	4 659
Pirkanmaan	332	521	357	522	246	166	55	23	4 821
Kaakkois-Suomen	314	505	344	498	216	128	32	13	4 152
Etelä-Savon	186	296	175	194	75	40	3 169
Pohjois-Savon	398	598	370	549	202	98	21	16	4 642
Pohjois-Karjalan	202	321	200	267	128	69	19	11	2 726
Keski-Suomen	252	356	238	297	117	75	8	8	3 575
Etelä-Pohjanmaan	561	849	592	826	346	242	63	28	7 429
Pohjanmaan	494	764	564	704	281	147	30	13	6 159
Pohjois-Pohjanmaan	377	688	509	796	366	262	69	41	5 508
Kainuun	84	123	79	94	23	21	13	3	1 114
Lapin	134	147	104	143	49	32	7	...	1 881
Ahvenanmaa	40	58	47	43	10	13	...	-	589
Yhteensä – Totalt – Total	4 833	7 549	5 261	7 518	3 434	2 334	631	355	65 802
						¹⁾			²⁾
1990 ³⁾	8 836	8 562	4 116	3 497	781	375	67	44	129 114
1991 ³⁾	8 867	8 683	4 354	3 558	851	507	126 084
1992 ³⁾	8 631	8 913	4 520	3 625	906	552	121 349
1993 ³⁾	8 471	9 413	4 873	3 746	977	635	116 281
1994 ³⁾	<u>8 398</u>	<u>9 738</u>	<u>5 258</u>	<u>3 813</u>	<u>1 050</u>	<u>691</u>	<u>114 510</u>
1995	8 419	10 256	5 195	4 508	1 209	622	107	59	99 964
1996	8 185	10 253	5 390	4 948	1 366	707	148	65	94 114
1997	7 881	10 157	5 502	5 413	1 574	789	169	85	90 203
1998	7 663	10 274	5 767	6 067	1 807	896	182	84	88 069
2000	6 756	9 714	5 907	6 898	2 334	1 282	258	125	79 783
2001	6 424	9 442	5 895	7 121	2 530	1 397	297	138	77 320
2002	6 177	9 196	5 930	7 243	2 653	1 561	323	157	75 474
2003	6 016	9 029	5 796	7 320	2 743	1 690	360	180	73 714
2004	5 769	8 824	5 750	7 434	2 835	1 802	410	204	72 054
2005	5 519	8 409	5 732	7 549	3 116	1 990	499	240	69 517
2006	5 305	8 083	5 658	7 561	3 189	2 096	571	271	69 071
2007	5 052	7 763	5 409	7 550	3 359	2 218	605	312	66 938
2008	4 833	7 549	5 261	7 518	3 434	2 334	631	355	65 802

³⁾ Sisältää vuosina 1990–1994 metsätaloutta tai muuta tuotantotoimintaa päätuotantosuuntanaan harjoittaneista tiloista myös ne, joilla ei ole ollut peltoa viljelyksessä. – Inkluderar också de gårdar som utövat skogsbruk eller annan produktionsverksamhet som huvudsaklig produktionsinriktning under 1990–1994 och som inte haft odlad åkermark. – Farms with forestry or other entrepreneurship as their main activity that did not have arable land under cultivation are also included in 1990–1994.

Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne

Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur

Source: OSF: Tike, Farm structure

2. Maatilatalouden resurssit

2.1.2. Maatilojen lukumäärä peltosuuruusluokan mukaan, 2001–2008

Antal lantgårdar enligt åkerareal, 2001–2008

Number of farms by field area groups, 2001–2008

Peltoala, ha Åkerareal, ha Arable land area, ha	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
– 0,99	1 001	1 146	636	793	601	353	442	411
1,00– 1,99	424	380	357	335	299	455	421	447
2,00– 2,99	414	336	313	292	257	403	370	372
3,00– 3,99	2 557	2 516	2 572	2 472	2 219	2 334	2 256	2 303
4,00– 4,99	2 209	2 145	2 153	2 079	1 852	1 973	1 877	1 868
5,00– 9,99	10 532	10 076	9 788	9 354	8 765	8 955	8 522	8 339
10,00– 14,99	10 233	9 722	9 401	8 957	8 481	8 275	7 891	7 661
15,00– 19,99	8 993	8 582	8 297	7 957	7 508	7 342	6 944	6 750
20,00– 24,99	7 713	7 331	7 063	6 787	6 481	6 247	5 947	5 736
25,00– 29,99	6 424	6 177	6 016	5 769	5 519	5 305	5 052	4 833
30,00– 39,99	9 442	9 196	9 029	8 824	8 409	8 083	7 763	7 549
40,00– 49,99	5 895	5 930	5 796	5 750	5 732	5 658	5 409	5 261
50,00– 74,99	7 121	7 243	7 320	7 434	7 549	7 561	7 550	7 518
75,00– 99,99	2 530	2 653	2 743	2 835	3 116	3 189	3 359	3 434
100,00–149,99	1 397	1 561	1 690	1 802	1 990	2 096	2 218	2 334
150,00–199,99	297	323	360	410	499	571	605	631
200,00–	138	157	180	204	240	271	312	355
Yhteensä – Totalt – Total	77 320	75 474	73 714	72 054	69 517	69 071	66 938	65 802

Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne

Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur

Source: OSF: Tike, Farm structure

2.1.3. Maatilojen maankäyttölajit, 2003–2008
Lantgårdarnas jorddisponering, 2003–2008
Land use on farms, 2003–2008

Maankäyttölaji Jorddisponering Land use category	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Pelto ja puutarha yhteensä – Åker och trädgård totalt – <i>Arable and horticultural land, total</i>						
Tiloja, kpl – Antal gårdar – <i>Number of farms</i>	73 242	71 452	69 083	68 793	66 543	65 452
Pinta-ala, ha – Areal, ha – <i>Area, ha</i>	2 235 601	2 243 416	2 282 357	2 291 787	2 287 311	2 289 148
Vuokrapeltoa – Arrendeåker – <i>Rented arable land</i>						
Tiloja, kpl – Antal gårdar – <i>Number of farms</i>	43 506	42 923	41 975	41 339	40 453	39 606
Pinta-ala, ha – Areal, ha – <i>Area, ha</i>	735 312	746 172	763 920	764 062	774 857	779 892
Peltoa viljeltynä – Åker i odling – <i>Arable land under cultivation</i>						
Pinta-ala, ha – Areal, ha – <i>Area, ha</i>	2 224 950	2 233 074	2 254 562	2 278 417	2 274 970	2 275 282
Luonnonniitty ja -laidun¹⁾ – Naturäng och betesmark¹⁾ – <i>Natural meadows and pastures¹⁾</i>						
Tiloja, kpl – Antal gårdar – <i>Number of farms</i>	5 038	4 846	5 205	5 137	5 027	5 775
Pinta-ala, ha – Areal, ha – <i>Area, ha</i>	20 208	19 780	21 231	21 588	19 603	20 278
Metsämaa – Skogsmark – <i>Forest land²⁾</i>						
Tiloja, kpl – Antal gårdar – <i>Number of farms</i>	68 565	66 855	64 633	64 018	61 893	59 957
Pinta-ala, ha – Areal, ha – <i>Area, ha</i>	3 366 467	3 321 585	3 260 690	3 257 861	3 197 110	3 141 312
Muu maa – Övrig mark – <i>Other land³⁾</i>						
Pinta-ala, ha – Areal, ha – <i>Area, ha</i>	984 551	966 198	937 370	930 681	907 558	884 615
Yhteensä – Totalt – <i>Total</i>						
Tiloja, kpl – Antal gårdar – <i>Number of farms</i>	73 714	72 054	69 517	69 071	66 938	65 802
Pinta-ala, ha – Areal, ha – <i>Area, ha</i>	6 606 826	6 550 979	6 501 648	6 501 917	6 411 582	6 335 353

¹⁾ Käytössä olevat luonnonniityt ja -laitumet sekä hakamaa – I bruk varande naturäng och betesmark samt hagmark –
Natural meadows, pastures and grazing grounds in use

²⁾ Metsä sekä metsitetyt ja metsitystä varten esikäsitellyt pellot – Skog och åker med skogsodling samt för skogsodling förbehandlad åker –
Forests, afforested land and arable land prepared for afforestation

³⁾ Tie-, kitu- ja joutomaa, tonttima, muu maa ja hallinnassa oleva luonnonniitty ja -laidun pl. käytössä oleva luonnonniitty ja -laidun sekä laidunnettu hakamaa – Väg- och tvinmark, impediment, tomtmark, övrig mark samt naturäng och betesmark i besittning, exklusive i bruk varande naturäng och betesmark samt betesbrukav hagmark – *The area used for roads, scrubland, wasteland, land for development, other land, and natural meadows and pastures in possession excluding natural meadows, pastures and grazing grounds in use.*

Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne

Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur

Source: OSF: Tike, Farm structure

2. Maatilatalouden resurssit

2.1.4. Maatilojen maankäyttölajit alueittain, 2008

Lantgårdarnas jorddisponering områdesvis, 2008

Land use on farms by Employment and Economic Development Centre and region, 2008

	Pelto ja puutarha – Åker och trädgård – Arable land				
	Yhteensä – Totalt		Vuokrapeltoa – Arrendeåker		Viljelyä – I odling
	Total ¹⁾		Rented arable land ¹⁾		Under cultivation
	Tiloja, kpl	Pinta-ala, ha	Tiloja, kpl	Pinta-ala, ha	Pinta-ala, ha
Gårdar, st	Areal, ha	Gårdar, st	Areal, ha	Areal, ha	
Farms, no	Area, ha	Farms, no	Area, ha	Area, ha	

Työvoima- ja elinkeinokeskus – Arbetskrafts- och näringscentral – Employment and Economic Development Centre

Uudenmaan	4 190	185 883	2 521	65 409	185 237
Varsinais-Suomen	6 894	294 585	4 031	89 675	293 906
Satakunnan	4 209	145 400	2 595	52 321	144 989
Hämeen	4 636	189 881	2 567	59 192	189 380
Pirkanmaan	4 797	162 903	2 737	59 527	162 321
Kaakkois-Suomen	4 135	141 339	2 490	47 824	140 869
Etelä-Savon	3 154	73 809	1 757	28 390	73 337
Pohjois-Savon	4 619	148 167	2 812	49 272	146 968
Pohjois-Karjalan	2 704	85 605	1 621	30 710	85 192
Keski-Suomen	3 565	103 208	2 006	43 512	99 101
Etelä-Pohjanmaan	7 390	247 781	4 430	80 366	246 989
Pohjanmaan	6 125	198 301	3 955	64 468	197 605
Pohjois-Pohjanmaan	5 492	221 629	3 614	70 150	220 084
Kainuun	1 102	31 802	732	12 633	31 198
Lapin	1 870	44 756	1 341	19 987	44 142
Ahvenanmaa	570	14 100	397	6 455	13 963

Maakunta – Landskap – Region

Uusimaa	2 731	118 671	1 657	44 679	118 176
Itä-Uusimaa	1 459	67 212	864	20 730	67 061
Varsinais-Suomi	6 894	294 585	4 031	89 675	293 906
Satakunta	4 209	145 400	2 595	52 321	144 989
Kanta-Häme	2 598	106 248	1 459	32 099	105 971
Pirkanmaa	4 797	162 903	2 737	59 527	162 321
Päijät-Häme	2 038	83 633	1 108	27 093	83 409
Kymenlaakso	2 311	85 245	1 328	26 992	84 985
Etelä-Karjala	1 824	56 094	1 162	20 833	55 883
Etelä-Savo	3 154	73 809	1 757	28 390	73 337
Pohjois-Savo	4 619	148 167	2 812	49 272	146 968
Pohjois-Karjala	2 704	85 605	1 621	30 710	85 192
Keski-Suomi	3 565	103 208	2 006	43 512	99 101
Etelä-Pohjanmaa	7 390	247 781	4 430	80 366	246 989
Pohjanmaa	4 495	138 706	2 875	46 543	138 457
Keski-Pohjanmaa	1 630	59 595	1 080	17 925	59 148
Pohjois-Pohjanmaa	5 492	221 629	3 614	70 150	220 084
Kainuu	1 102	31 802	732	12 633	31 198
Lappi	1 870	44 756	1 341	19 987	44 142
Ahvenanmaa	570	14 100	397	6 455	13 963
Yhteensä – Totalt – Total	65 452	2 289 148	39 606	779 892	2 275 282

¹⁾ Viljellyn peltoalan lisäksi kesannot alle 20 vuotta, nurmet yli 5 vuotta, monivuotiset puutarhakasvit, kasvihuoneviljely, kotitarvepuutarhat sekä viljelemätön peltoala – Inkl. arrenderad åker och också under 20-årig träda, vall 5 år och över, fleråriga trädgårdsväxter, växthusodling, husbehovsträdgårdar och icke odlad åker – Incl. the cultivated area and fallows under 20 years old, meadows at least 5 years old, permanent horticultural crops, cultivation in greenhouse and kitchen garden cultivation and also uncultivated area

²⁾ Käytössä olevat luonnonniityt ja -laitumet sekä hakamaa – I bruk varande naturbeten och ångar samt hagmark – Natural meadows, pastures and grazing grounds in use

³⁾ Metsä sekä metsitetyt ja metsitystä varten esikäsitellyt pellot – Skog och åker med skogsodling samt för skogsodling förbehandlad åker – Forests, afforested land and arable land prepared for afforestation

Luonnonniitty ja -laidun Naturäng och betesmark <i>Natural meadows and pastures</i> ²⁾		Metsämaa – Skogsmark <i>Forest land</i> ³⁾		Muu maa Övrig mark <i>Other land</i> ⁴⁾	Maatilat yhteensä Lantgårdar totalt <i>Farms total</i> ⁵⁾	
Tiloja, kpl Gårdar, st <i>Farms, no</i>	Pinta-ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>	Tiloja, kpl Gårdar, st <i>Farms, no</i>	Pinta-ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>	Pinta-ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>	Tiloja, kpl Gårdar, st <i>Farms, no</i>	Pinta-ala, ha Areal, ha <i>Area, ha</i>
316	1 397	3 717	175 722	37 340	4 217	400 342
431	1 989	6 156	201 996	70 618	6 938	569 188
205	503	3 757	152 222	38 697	4 223	336 823
332	876	4 319	212 666	27 457	4 659	430 880
466	1 050	4 431	229 062	37 394	4 821	430 410
339	510	3 863	179 293	25 987	4 152	347 129
493	773	2 948	211 149	24 981	3 169	310 712
580	1 154	4 337	271 586	35 139	4 642	456 046
404	571	2 538	149 112	22 439	2 726	257 727
389	550	3 307	232 186	29 807	3 575	365 752
272	300	6 816	262 396	95 001	7 429	605 478
325	1 372	5 556	244 595	81 082	6 159	525 350
421	2 460	5 088	318 021	170 388	5 508	712 497
169	424	1 036	91 200	34 243	1 114	157 669
317	891	1 608	192 512	137 196	1 881	375 355
316	5 457	480	17 595	16 843	589	53 994
214	951	2 387	112 862	27 760	2 749	260 244
102	445	1 330	62 861	9 581	1 468	140 098
431	1 989	6 156	201 996	70 618	6 938	569 188
205	503	3 757	152 222	38 697	4 223	336 823
151	386	2 415	109 517	14 898	2 614	231 049
466	1 050	4 431	229 062	37 394	4 821	430 410
181	490	1 904	103 149	12 559	2 045	199 831
154	213	2 144	95 739	15 174	2 319	196 371
185	297	1 719	83 554	10 814	1 833	150 759
493	773	2 948	211 149	24 981	3 169	310 712
580	1 154	4 337	271 586	35 139	4 642	456 046
404	571	2 538	149 112	22 439	2 726	257 727
389	550	3 307	232 186	29 807	3 575	365 752
272	300	6 816	262 396	95 001	7 429	605 478
212	1 080	4 022	155 472	39 567	4 522	334 825
113	293	1 534	89 123	41 515	1 637	190 526
421	2 460	5 088	318 021	170 388	5 508	712 497
169	424	1 036	91 200	34 243	1 114	157 669
317	891	1 608	192 512	137 196	1 881	375 355
316	5 457	480	17 595	16 843	589	53 994
5 775	20 278	59 957	3 141 312	884 615	65 802	6 335 353

⁴⁾ Tie-, kitu- ja joutomaa, tonttima, muu maa ja hallinnassa oleva luonnonniitty ja -laidun pl. käytössä oleva luonnonniitty ja -laidun sekä laidunnettu hakamaa - Väg- och twinmark, impediment, tomtmark, övrig mark samt naturäng och betesmark i besittning, exklusive i bruk varande naturäng och betesmark samt betesbruk av hagmark - *The area used for roads, scrubland, wasteland, land for development, other land, and natural meadows and pastures in possession excluding natural meadows, pastures and grazing grounds in use*

⁵⁾ Sisältää myös tilat, joilla ei ole pelttoa ja puutarhaa - Inkl. gårdar som inte har åker och trädgård - *Incl. farms with no arable and horticultural land*

Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne

Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur

Source: OSF: Tike, Farm structure

2. Maatilatalouden resurssit

2.1.5. Maatilojen lukumäärä omistajaryhmittäin ja alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008

Lantgårdarnas antal enligt ägare områdesvis år 2008 och i hela landet åren 1995–2008

Number of farms by owner category and Employment and Economic Development Centre, 2008 and in the whole country 1995–2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral Employment and Economic Development Centre	Yksityinen henkilö Privat person Private individual	Perikunta Dödsbo Heirs	Maatalous-yhtymä Jordbruks-sammanslutning Farming syndicate	Osake-yhtiö Aktiebolag Limited company	Rekisteröity avoin- tai kommandiittiyhtiö ¹⁾ Öppet eller kommanditbolag ¹⁾ Commandity company ¹⁾	Muut Övriga Others ²⁾	Yhteensä Totalt Total
2008							
Uudenmaan	3 715	149	263	56	18	16	4 217
Varsinais-Suomen	5 978	334	510	95	12	9	6 938
Satakunnan	3 754	179	245	34	8	3	4 223
Hämeen	4 103	198	300	32	12	14	4 659
Pirkanmaan	4 195	225	341	42	13	5	4 821
Kaakkois-Suomen	3 587	183	347	20	11	4	4 152
Etelä-Savon	2 841	130	161	25	8	4	3 169
Pohjois-Savon	4 219	141	239	27	8	8	4 642
Pohjois-Karjalan	2 416	112	178	12	3	5	2 726
Keski-Suomen	3 212	142	191	18	6	6	3 575
Etelä-Pohjanmaan	6 709	232	404	57	19	8	7 429
Pohjanmaan	5 425	164	476	60	26	8	6 159
Pohjois-Pohjanmaan	4 740	188	526	33	11	10	5 508
Kainuun	969	34	102	3	3	3	1 114
Lapin	1 698	62	96	11	5	9	1 881
Ahvenanmaa	541	6	35	2	2	3	589
Koko maa – Hela landet – Whole country	58 102	2 479	4 414	527	165	115	65 802
1995	86 933	7 127	5 341	213	95	255	99 964
1996	82 181	6 088	5 283	246	101	215	94 114
1997	79 070	5 486	5 087	262	102	196	90 203
1998	77 338	5 153	5 003	284	112	179	88 069
2000	70 296	4 192	4 690	329	121	155	79 783
2001	68 207	3 879	4 602	361	120	151	77 320
2002	66 630	3 654	4 513	403	129	145	75 474
2003	65 155	3 439	4 418	428	132	142	73 714
2004	63 726	3 229	4 350	455	149	145	72 054
2005	61 477	2 939	4 358	465	147	131	69 517
2006	61 062	2 857	4 389	485	152	126	69 071
2007	59 139	2 614	4 398	501	168	118	66 938
2008	58 102	2 479	4 414	527	165	115	65 802

¹⁾ Sisältää toimimiytykset vuodesta 1996 lähtien – Inkluderar firmanamn företagen från och med år 1996 – Includes businessname companies since year 1996²⁾ Sisältää valtion, kuntien, seurakuntien, osuuskuntien ja yhteismetsien hallinnoimat maatilat – Inkluderar gårdar administrerade av staten, kommuner, församlingar och samfälliga skogar – Includes farms administered by the state, municipalities, parishes, cooperatives and jointly owned forests.

Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne

Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur

Source: OSF: Tike, Farm structure

2. Maatilatalouden resurssit

2.1.7. Maatilojen keskimääräinen peltoala alueittain vuonna 2008 sekä koko maassa vuosina 1990–2008

Lantgårdarnas genomsnittliga åkerareal områdesvis år 2008 och i hela landet åren 1990–2008

Average arable land area of farms by Employment and Economic Development Centre, 2008 and in the whole country 1990–2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Vähintään 1 hehtaarin tilat Gårdar med minst 1 hektar åker <i>Farms with 1 or more hectares arable land</i>	Vähintään 3 hehtaarin tilat Gårdar med minst 3 hektar åker <i>Farms with 3 or more hectares arable land</i>	Kaikki maatilat Alla gårdar <i>All farms</i> 1)
	ha		
Uudenmaan	44,39	44,95	44,36
Varsinais-Suomen	42,77	43,27	42,73
Satakunnan	34,57	35,01	34,55
Hämeen	40,99	41,39	40,96
Pirkanmaan	33,99	34,32	33,96
Kaakkois-Suomen	34,21	34,67	34,18
Etelä-Savon	23,44	23,87	23,40
Pohjois-Savon	32,10	32,40	32,08
Pohjois-Karjalan	31,67	32,07	31,66
Keski-Suomen	29,00	29,60	28,95
Etelä-Pohjanmaan	33,54	33,84	33,53
Pohjanmaan	32,39	32,65	32,38
Pohjois-Pohjanmaan	40,38	40,72	40,35
Kainuun	28,94	29,56	28,86
Lapin	23,97	24,35	23,93
Ahvenanmaa	24,95	26,17	24,74
Koko maa – Hela landet – Whole country	35,01	35,43	34,97
1990	17,34	18,58	..
1991	17,66	19,02	..
1992	18,06	19,50	..
1993	18,78	20,27	..
1994	19,20	20,69	..
1995	21,68	22,33	..
1996	22,90	23,43	..
1997	23,96	24,40	..
1998	25,00	25,42	..
2000	28,03	28,34	27,97
2001	29,07	29,37	28,91
2002	29,97	30,24	29,90
2003	30,59	30,86	30,52
2004	31,48	31,74	31,40
2005	33,12	33,37	33,04
2006	33,35	33,75	33,31
2007	34,40	34,79	34,37
2008	35,01	35,43	34,97

1) Sisältää vain maatilat, joilla on peltoa ja puutarhaa – Inkluderar endast lantgårdar med åker och trädgård – Includes farms only with arable and horticultural land

Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne

Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur

Source: OSF: Tike, Farm structure

2.1.8. Maatilojen keskimääräinen peltoala tuotantosuunnittain, 1995–2008
 Lantgårdarnas genomsnittliga åkerareal enligt produktionsinriktning, 1995–2008
 Average area of arable land of the farms by production sector, 1995–2008

Vuosi År Year	Lypsykarja- talous Mjök- produktion Milk husbandry	Sika- talous Svin- hushållning Pig husbandry	Siipikarja- talous Fjäderfä- hushållning Poultry	Hevos- talous Häst- hushållning Horse husbandry	Viljanviljely Spannmåls- produktion Crop husbandry	Yhteensä Totalt Total
ha/tila – hal/gård – ha/farm						
1995 ¹⁾	23,99	32,07	26,92	8,57	23,09	21,68
1996 ¹⁾	25,36	33,85	28,61	8,74	23,93	22,90
1997 ¹⁾	26,64	35,76	30,00	8,83	24,71	23,96
1998 ¹⁾	28,49	37,73	32,21	8,90	25,14	25,00
2000	32,63	43,59	37,58	9,52	27,17	27,97
2001	34,13	45,95	39,81	9,74	27,89	28,91
2002	35,63	47,91	41,67	10,02	28,65	29,90
2003	36,75	49,37	43,40	10,17	29,19	30,52
2004	38,26	51,51	44,66	10,27	29,95	31,40
2005	40,67	55,05	48,21	10,73	31,00	33,03
2006	42,32	58,14	50,35	10,58	31,53	33,31
2007	44,83	61,31	53,47	10,66	32,42	34,37
2008	47,02	65,90	56,92	10,89	33,27	34,97

¹⁾ Vuosina 1995–1998 tilastoitu vain yli yhden hehtaarin tilat – Under åren 1995–1998 har statistik endast upprättats över lantgårdar på mer än en hektar –
 Statistics for 1995–1998 include only farms of over 1 ha

Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne
 Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur
 Source: OSF: Tike, Farm structure

2. Maatilatalouden resurssit

2.1.9. Maatilojen lukumäärä tuotantosuunnan mukaan, 1995–2008

Antal lantgårdar enligt produktionsinriktning, 1995–2008
Number of farms by production sector, 1995–2008

Vuosi År Year 1)	Lypsy- karja- talous Mjölkk- produktion Milk production	Muu nauta- karjatalous Övrig nötboskaps- hushållning Other cattle husbandry	Sikatalous Svin- hushållning Pig husbandry	Siipikarja- talous Fjäderfä- hushållning Poultry husbandry	Lammas- ja vuohitalous Får- och get- hushållning Sheep and goat husbandry	Hevos- talous Hästhus- hållning Horse husbandry
1995	32 480	9 394	6 249	2 239	1 358	2 025
1996	30 369	8 329	5 904	1 974	1 240	2 118
1997	28 677	7 571	5 612	1 802	1 099	2 119
1998	27 043	6 726	5 300	1 561	1 107	2 256
2000	22 913	5 349	4 316	1 231	890	2 080
2001	21 376	5 296	3 999	1 147	909	2 098
2002	20 073	5 044	3 815	1 087	864	2 104
2003	18 737	4 888	3 657	1 040	844	2 115
2004	17 490	4 774	3 401	1 034	1 034	2 148
2005	16 495	4 508	3 165	976	779	2 111
2006	15 196	4 279	2 958	921	846	2 165
2007	13 794	4 185	2 736	872	831	2 188
2008	12 455	4 030	2 309	762	782	2 105

Vuosi År Year 1)	Viljan- viljely Spannmåls- odling Cereals production	Erikoiskasvi- tuotanto Produktion av specialväxter Special crop production	Puutarhakasvien viljely Frilandsodling av trädgårds- växter Horticulture 2)	Muu kasvi- tuotanto Övrig produktion av växter Other plant production	Muu tuotanto Övrig produktion Other production	Yhteensä Totalt Total
1995	29 294	4 322	3 281	5 390	3 932	99 964
1996	28 404	4 368	3 085	5 207	3 116	94 114
1997	28 036	4 363	2 957	4 927	3 040	90 203
1998	28 285	4 596	2 978	5 049	3 169	88 070
2000	27 510	4 386	2 361	4 629	4 118	79 783
2001	28 686	4 807	2 486	5 469	1 047	77 320
2002	28 799	4 613	2 438	5 569	1 068	75 474
2003	29 023	4 486	2 421	5 778	725	73 714
2004	28 979	4 416	2 331	6 011	436	72 054
2005	28 563	4 311	2 184	5 902	523	69 517
2006	28 450	4 239	2 154	6 726	1 137	69 071
2007	28 044	4 064	2 011	7 340	873	66 938
2008	28 478	3 927	1 947	8 146	861	65 802

1) Vuoden 1999 tietoja ei ole saatavissa vuoden 2000 maatalouslaskennan vuoksi – Uppgifter för år 1999 är inte tillgängliga på grund av 2000 års lantbruksräkning –
The data for 1999 are not available due to the agricultural census in 2000.

2) Puutarhakasvien viljely avomaalla ja kasvihuoneissa – Odling av trädgårdsväxter i växthus och på friland – Includes cultivation in the open and in greenhouses

Lähde: SVT: Tike, Maatilojen rakenne

Källa: FOS: Tike, Lantbrukets struktur

Source: OSF: Tike, Farm structure

2.1.10. Vuosina 2003–2008 toteutetut salaojitukset sekä salaojitetun pellon osuus kokonaispeltoalasta alueittain 31.12.2008

Utförda täckdikningar åren 2003–2008 samt andelen täckdikad åker av hela åkerarealen områdesvis 31.12.2008

Draining of fields in 2003–2008 and drained fields as percentage of total arable land by Rural Centre on 31.12.2008

ProAgria Maaseutukeskus ProAgria Landsbygdscentral ProAgria Rural Centre	Salaojitettua peltoa kokonaispeltoalasta Täckdikad åker av hela åkerarealen <i>Drained of total arable land area</i> 31.12.2008		Toteutetut salaojitukset ¹⁾ – Utförda täckdikningar ¹⁾ <i>Drained in¹⁾</i>					
			%	ha	2003	2004	2005	2006
Uusimaa	77	106 693	233	102	160	239	135	137
Nylands Svenska Lantbrukssällskap	73	54 912	126	40	50	40	81	114
Farma	82	206 321	260	294	558	666	413	344
Finska Hushållnings-sällskapet	68	26 244	64	76	73	59	22	22
Satakunta	70	128 159	224	279	391	345	406	200
Pirkanmaa	52	50 738	314	111	186	178	102	102
Häme	71	154 435	186	214	310	259	235	69
Kymenlaakso	67	56 296	290	96	379	110	148	102
Etelä-Karjala	46	25 723	100	123	151	228	100	115
Etelä-Savon	27	20 077	163	162	195	100	128	10
Pohjois-Savo	45	63 128	586	647	474	575	288	538
Pohjois-Karjala	30	25 088	256	231	441	276	273	137
Keski-Suomi	40	33 973	170	131	193	267	119	116
Etelä-Pohjanmaa	65	176 143	1 514	1 509	2 008	1 518	1 058	667
Österbottens Svenska Lantbrukssällskap	54	60 176	650	485	606	553	256	130
Keski-Pohjanmaa	60	46 840	439	413	1 516	1 357	1 233	790
Oulu	37	65 116	947	1 234	1 028	971	915	270
Kainuu	13	3 935	115	99	77	108	32	9
Lappi	10	4 391	-	-	-	-	-	-
Yhteensä – Totalt – Total	59	1 308 386	6 637	6 245	8 794	7 848	5 942	3 873

¹⁾ Salaojateknikoiden Salaojayhdistykselle ilmoittamien tietojen mukaan. Muu ojitustoiminta, joka ei sisälly näihin lukuihin, on arvioitu noin 500 hehtaariksi vuodessa. – Enligt uppgifter som dräneringstekniker har meddelat till Täckdikningsföreningen. Övrig dräneringsverksamhet, vilken inte ingår i dessa siffror, har beräknats till 500 ha per år. – According to the information provided by drainage designers to the Finnish Field Drainage Centre. Other drainage not included in these figures is estimated at 500 ha per year.

Lähde: Salaojayhdistys

Källa: Täckdikningsföreningen

Source: The Finnish Field Drainage Centre

2. Maatilatalouden resurssit

2.1.11. Pellon metsitys alueittain, 2002–2008

Skogsodling på åker områdesvis, 2002–2008

Afforestation of arable land by district, 2002–2008

Metsäkeskus Skogscentral <i>Forestry centre</i>	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	ha						
Ahvenanmaa	5	3	2	10	3	3	2
Rannikko	191	41	36	47	50	53	50
Lounais-Suomi	136	70	95	90	68	123	106
Häme-Uusimaa	181	122	176	121	193	118	210
Kaakkois-Suomi	237	225	195	201	242	369	330
Pirkanmaa	121	131	94	221	95	142	115
Etelä-Savo	291	376	269	258	273	414	392
Etelä-Pohjanmaa	156	129	109	108	89	122	160
Keski-Suomi	363	97	308	126	252	326	359
Pohjois-Savo	310	284	390	398	443	545	619
Pohjois-Karjala	407	235	369	345	382	421	523
Kainuu	185	157	163	173	132	162	263
Pohjois-Pohjanmaa	99	73	115	122	71	263	269
Lappi	25	13	42	57	34	53	88
Koko maa – Hela landet – <i>Whole country</i>	2 707	1 956	2 363	2 277	2 327	3 114	3 486

Lähde: SVT: Metsäntutkimuslaitos, Metsänhoito- ja metsänparannustyöt

Källa: FOS: Skogsforskningsinstitutet, Skogsvårds- och skogsförbättringsarbeten

Source: OSF: The Finnish Forest Research Institute, Silvicultural and Forest Improvement Work

2.1.12. Metsätalouden maaluokat, 2004–2008
 Markklasser av skogsbruksmark, 2004–2008
 Land classes of forestry land, 2004–2008

Metsäkeskus Skogscentral Forestry centres	Metsätalousmaa – Skogsbruksmark – <i>Forestry land</i>					Muu maa Övrig jord <i>Other land</i>	Maa- pinta-ala Markareal <i>Total land area</i>
	Metsämaa Skogsmark <i>Forest land</i>	Kitumaa Tvinmark <i>Scrub land</i>	Joutomaa Impediment <i>Waste land</i>	Tiet, varastot ym. Vägar, lager o.d. <i>Roads, depots etc.</i>	Yhteensä Totalt <i>Total</i>		
	1 000 ha						
Ahvenanmaa	67	26	31	1	125	30	155
Rannikko	807	89	46	8	950	428	1 378
Etelärannikko	346	67	23	5	441	233	674
Pohjanmaa	461	23	23	3	509	195	704
Lounais-Suomi	987	62	49	7	1 107	598	1 705
Häme-Uusimaa	901	14	12	12	938	491	1 429
Kaakkois-Suomi	776	13	13	11	813	260	1 073
Pirkanmaa	890	19	17	10	935	310	1 245
Etelä-Savo	1 186	15	9	11	1 221	178	1 399
Etelä-Pohjanmaa	1 313	92	82	15	1 502	441	1 943
Keski-Suomi	1 376	32	29	14	1 451	220	1 671
Pohjois-Savo	1 333	23	20	17	1 393	284	1 677
Pohjois-Karjala	1 446	56	71	17	1 590	186	1 776
Kainuu	1 708	183	128	16	2 035	115	2 150
Pohjois-Pohjanmaa	2 400	336	356	19	3 111	413	3 524
Lappi	4 894	1 773	2 398	27	9 092	199	9 291
Koko maa – Hela landet – Whole country	20 084	2 735	3 259	184	26 263	4 152	30 415

Lähde: Metsäntutkimuslaitos, Valtakunnan metsien inventointi
 Källa: Skogsforskningsinstitutet, Riksskogstaxeringen
 Source: The Finnish Forest Research Institute, National Forestry Inventory

2. Maatilatalouden resurssit

2.1.13. Metsätalousmaa omistajaryhmittäin, 2004–2008

Skogsbruksmark enligt ägare, 2004–2008
Ownership of forestry land, 2004–2008

Metsäkeskus Skogscentral <i>Forestry centres</i>	Yksityiset Privata <i>Private</i>	Yhtiöt Bolag <i>Companies</i>	Valtio Staten <i>State</i>	Muut Övriga <i>Others</i>	Yhteensä Totalt <i>Total</i>
	1000 ha				
Ahvenanmaa	110	2	4	9	125
Rannikko	768	51	28	103	950
Etelärannikko	320	45	23	53	441
Pohjanmaa	448	6	5	49	509
Lounais-Suomi	867	73	63	104	1 107
Häme-Uusimaa	736	57	63	83	938
Kaakkois-Suomi	653	101	22	37	813
Pirkanmaa	682	94	98	61	935
Etelä-Savo	939	144	79	58	1 221
Etelä-Pohjanmaa	1 231	46	124	101	1 502
Keski-Suomi	976	251	159	64	1 451
Pohjois-Savo	960	274	89	70	1 393
Pohjois-Karjala	831	364	318	77	1 590
Kainuu	808	280	896	51	2 035
Pohjois-Pohjanmaa	1 891	162	866	192	3 111
Lappi	2 228	135	6 421	308	9 092
Koko maa – Hela landet – <i>Whole country</i>	13 680	2 034	9 229	1 320	26 263

Lähde: Metsäntutkimuslaitos, Valtakunnan metsien inventointi

Källa: Skogsforskningsinstitutet, Riksskogstaxeringen

Source: *The Finnish Forest Research Institute, National Forestry Inventory*

2.1.14. Valmistuneet¹⁾ maatalousrakennukset, 2006–2008
 Uppförda¹⁾ lantbruksbyggnader, 2006–2008
 Farm buildings completed¹⁾, 2006–2008

Käyttötarkoitus Användningssyfte Intended use	2006		2007		2008	
	1 000 m ³	Kpl – St. Number	1 000 m ³	Kpl – St. Number	1 000 m ³	Kpl – St. Number
Kotieläinrakennukset – Husdjursbyggnader – <i>Livestock buildings</i>	2 167	770	2 200	730	2 554	735
Viljankuivaamot ja -säilytysrakennukset – Sädestorkar och förvaringsbyggnader för spannmål – <i>Grain driers and buildings for storing grain</i>	168	149	166	153	147	132
Kasvihuoneet – Växthus – <i>Greenhouses</i>	336	63	509	59	501	48
Muut maatalousrakennukset ²⁾ – Övriga lantbruksbyggnader ²⁾ – <i>Other farm buildings ²⁾</i>	1 220	1 038	1 335	1 130	1 092	947
Turkistarhat – Skugghus för pälsdjur – <i>Fur animal shelters</i>	35	20	29	24	53	17
Yhteensä – Totalt – Total	3 927	2 040	4 240	2 096	4 346	1 879

¹⁾ Sisältää sekä uudisrakennukset että laajennukset – Innefattar både nybyggnader och tillbyggnader – *Including new buildings and extensions*

²⁾ Muihin ryhmiin kuulumattomat maa-, metsä- ja kalatalouden rakennukset, kuten koneuonjat ja säilytysrakennukset – Innefattar de jord- och skogsbruks- samt fiskerihushållningsbyggnader som inte hör till de andra grupperna, såsom maskinlådor och förvaringsbyggnader – *Includes buildings connected with agriculture, forestry and fishing not included in the other groups, such as sheds for machinery and storage buildings*

Lähde: SVT: Tilastokeskus, Rakennus- ja asuntotuotanto

Källa: FOS: Statistikcentralen, Byggnads- och bostadsproduktion

Source: OSF: Statistics Finland, Building and dwelling production

2.2. Tuotantovälineet ja panokset

Tike tilastoi kotieläinten lukumääriä kaksi kertaa vuodessa. Vuosikirjassa esitetyt tiedot perustuvat kevään tilastointiajankohtiin, jotka ovat jonkin verran vaihdelleet eläinlajeittain eri vuosina. Tike tilastoi kotieläinmääriä myös 1.12. Nämä tiedot julkaistaan Tiken Matilda-tietopalvelussa www.mmmmtike.fi.

Tiedot nautaeläinten lukumääristä (taulut 2.2.1.–2.2.3.) perustuvat vuodesta 1999 lähtien nautarekisteriin. Muiden kotieläinten lukumäärät on vuodesta 2000 alkaen saatu maatilarekisteristä (taulut 2.2.6.–2.2.13.). Lampaiden ja vuohien määrät perustuvat vuodesta 2006 alkaen hallinnolliseen lammas- ja vuohirekisteriin. Taulun 2.2.14. hevosia koskevat tiedot on saatu Suomen Hippos r.y.:ltä. Kotieläimiä koskevia tietoja on esitetty myös tarkemmin luokiteltuna Maatilarekisteri-julkaisussa sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa-, metsä- ja kalatalous.

Kotieläintuotannon rakennetta kuvaavat mautilojen ja kotieläinten lukumäärien jakaumat karjakokoluokittain (taulut 2.2.2.–3., 2.2.7.–9. ja 2.2.12.–13.). Tiedot perustuvat maatilarekisteriin.

Maitotilaneuvonnan tuotosseurannassa mukana olevien karjojen määrää, eläinten lukumääriä ja jakautumista roduittain tarkastellaan tauluissa 2.2.4. ja 2.2.5. Tiedot saadaan ProAgria Maaseutukeskusten Liiton maitotilaneuvonnan tilastoista.

Tiedot mautilojen ja puutarhayritysten tietokoneiden määrästä ja internetyhteyksistä perustuvat vuoden 2007 rakennetutkimukseen (taulu 2.2.15.).

Taulun 2.2.16. rehuseosten valmistusmääriä koskevat tilastot on saatu Elintarviketurvallisuusvirasto Evirasta.

Mautiloille myytyjen kasvivilinteiden määrissä (taulu 2.2.17.) ei ole mukana metsälannoitteita. Taulussa 2.2.18. kasvivilinteiden määrä viljeltyä peltohehtaaria kohden on laskettu Tiken pellonkäyttötilastoihin perustuen. Se ei sisällä kesantoalaa. Lannoitusvuodesta 2000/2001 alkaen tilastoissa on mukana myös maahan tuotujen väkilannoitteiden sisältämät kasvivilinnemäärät. Aikaisempien vuosien tiedot perustuvat ainoastaan Kemira GrowHow Oyj:n tilastoihin.

Sekä maanparannuskalkin että kasvinsuojeluaineiden myyntitilastot lasketaan valmistajien ilmoitusten perusteella. Kalkitusyhdistys saa maanparannuskalkin myyntitiedot jäsenetehtailtaan (taulu 2.2.19.). Elintarviketurvallisuusvirasto Evira tilastoi kasvinsuojeluaineiden myynnistä valmistajien ja maahantuojien ilmoitusten perusteella (taulu 2.2.20.).

2.2. Produktionsmedel och -insatser

Tike räknar antalet husdjur två gånger om året för sin statistikföring. Uppgifterna i årsboken baserar sig på vårens statistiktidpunkter, som varierat i viss mån beroende på djurart. Tike räknar också husdjurens antal 1.12. Dessa uppgifter publiceras i Tikes informationstjänsten Matilda www.matilda.fi.

Uppgifterna om antalet nötkreatur (tabell 2.2.1.–2.2.3.) baserar sig från och med år 1999 på nötkreatursregistret. De övriga husdjurens antal har sedan år 2000 hämtats från lantbruksregistret (tabell 2.2.6.–2.2.13.). Uppgifterna om antalet får och getter baserar sig från och med år 2006 på det administrativa får- och getregistret. Uppgifterna om antalet hästar i tabell 2.2.14. har erhållits av Suomen Hippos rf. Uppgifterna om husdjur presenteras också enligt en noggrannare kategorisering i publikationen Lantbruksregister i serien Finlands officiella statistik, Jord- och skogsbruk samt fiske.

Fördelning av antalet gårdar och husdjur som beskriver husdjursproduktionens struktur enligt boskapsstorleksklass (tabellerna 2.2.2.–3., 2.2.7.–9. och 2.2.12.–13.).

Uppgifter om antal nötkreatur som ingår i mjölkgårdsrådgivning, det totala antalet djur samt djurens fördelning enligt ras, ingår i tabellerna 2.2.4. och 2.2.5. Uppgifterna erhålls ur statistik över mjölkgårdsrådgivning av ProAgria Landsbygdscentralernas Förbund.

Uppgifterna om antalet datorer och Internetanslutningar på gårdar och trädgårdsföretag baserar sig på lantbrukets strukturundersökning år 2007 (tabell 2.2.15.).

Uppgifterna om tillverkningen av foderblandningar i tabell 2.2.16. är erhållna från Livsmedelssäkerhetsverket Evira.

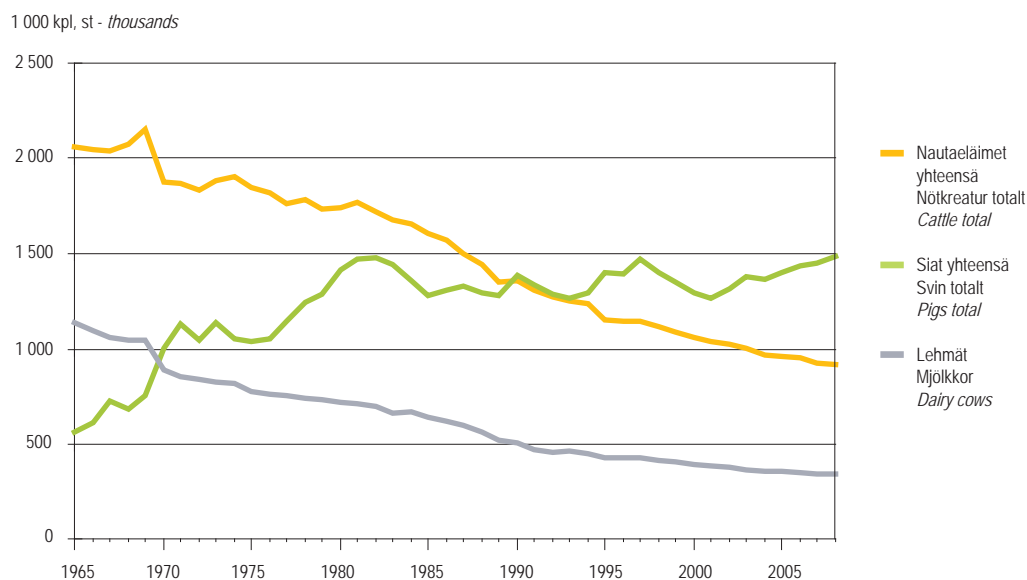
Mängderna sålda konstgödselmedel till lantgårdarna innefattar inte skogsgödselmedel (tabell 2.2.17.). Mängden växtnäring per odlad åkerareal i tabell 2.2.18. har beräknats utifrån Tikes statistik över åkeranvändningen. Den innefattar inte areal i träda. Från och med gödslingsåret 2000/2001, ingår i statistiken även uppgifter om mängder växtnäring i importerade konstgödselmedel. Uppgifter gällande tidigare år är baserade enbart på Kemira GrowHow Ab:s statistik.

Försäljningsstatistiken över såväl jordförbättringskalk som växtskyddsmedel har uppgjorts på basen av producenternas anmälningar. Kalkningsföreningen får uppgifter om försäljningen av jordförbättringskalk från sina medlemsfabriker (tabell 2.2.19.). Livsmedelssäkerhetsverket Evira för statistik över försäljningen av växtskyddsmedel på basis av anmälningar från producenterna och importörerna (tabell 2.2.20.).

2. Maatilatalouden resurssit

2.2.1. Nautaeläinten ja sikojen lukumäärä, 1965–2008

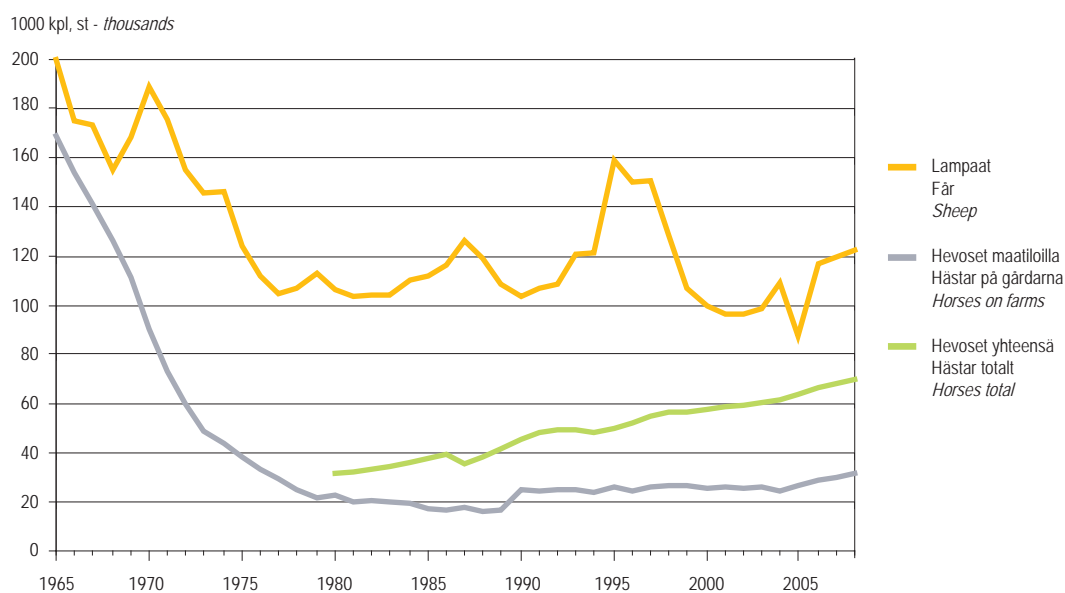
Antal nötkreatur och svin, 1965–2008
 Number of cattle and pigs, 1965–2008



Lähteet: SVT: Tike, Nautojen lukumäärä, Sikojen lukumäärä – Källor: FOS: Tike, Antalet nötkreatur, Antalet svin – Sources: OSF: Tike, Number of Bovine Animals, Number of Pigs

2.2.2. Lampaiden ja hevosten lukumäärä, 1965–2008

Antal får och hästar, 1965–2008
 Number of sheep and horses, 1965–2008

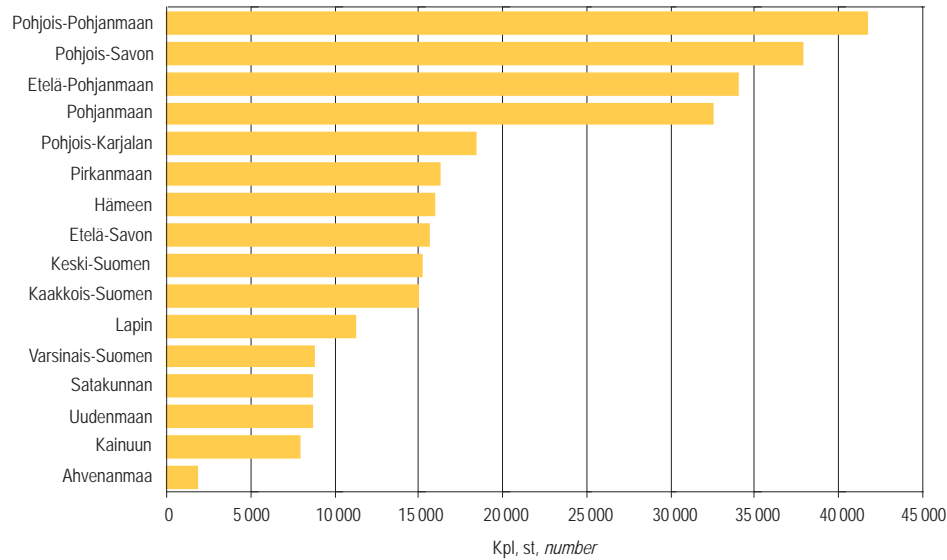


Lähteet: SVT: Tike, Muiden kotieläinten lukumäärä; Suomen Hippos ry – Källor: FOS: Tike, Antalet övriga husdjur; Finlands Hippos r.f. – Sources: OSF: Tike, Number of other Livestock Species; Finland's Hippos

2.2.3. Lypsylehmien lukumäärä alueittain, 2008

Antal mjölkkor enligt distrikt, 2008
Number of dairy cows by district, 2008

TE-keskus - TE-central - Employment and Economic Development Centre

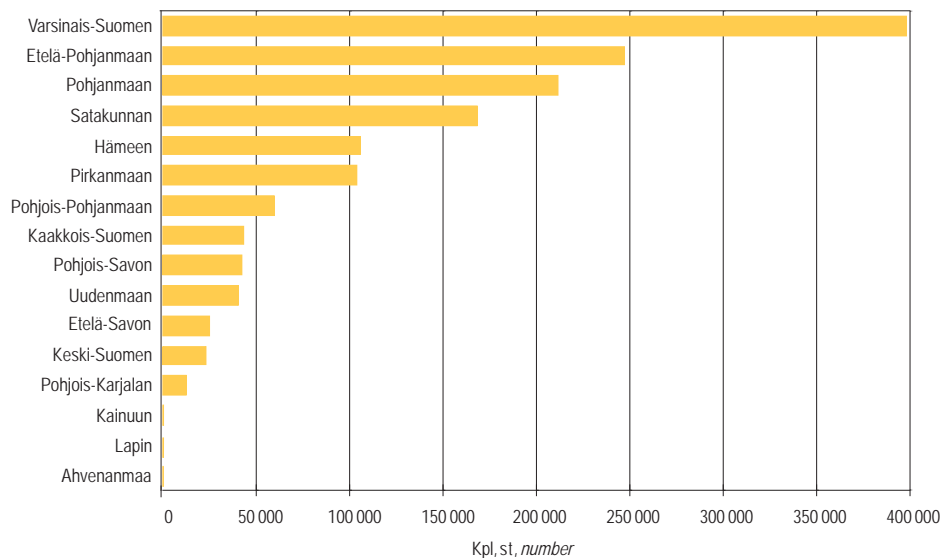


Lähde: SVT: Tike, Nautojen lukumäärä – Källa: FOS: Tike, Antalet nötkreatur – Source: OSF: Tike, Number of Bovine Animals

2.2.4. Sikojen lukumäärä alueittain, 2008

Antal svin enligt distrikt, 2008
Number of pigs by district, 2008

TE-keskus - TE-central - Employment and Economic Development Centre



Lähde: SVT: Tike, Sikojen lukumäärä – Källa: FOS: Tike, Antalet svin – Source: OSF: Tike, Number of Pigs

2. Maatilatalouden resurssit

2.2.1. Nautaeläinten lukumäärä alueittain 1.5.2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008

Antal nötkreatur områdesvis 1.5.2008 samt i hela landet åren 1995–2008

Number of cattle by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2008 and in the whole country, 1995–2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Lypsy- lehmä Mjölkkor <i>Dairy cows</i>	Emolehmiä Dikor <i>Suckler cows</i>	Sonneja 1 vuoden ja yli Tjurar 1 år och över <i>Bulls 1 year and over</i>	Hiehoja Kvigor <i>Heifers</i>	Vasikoita alle 1 vuoden Kalvar under 1 år <i>Calves under 1 year</i>	Nautaeläimiä yhteensä Nötkreatur totalt <i>Cattle total</i>
	1 000 kpl – 1 000 st. – thousands					
2008						
Uudenmaan	8,6	1,0	2,6	4,5	7,1	23,9
Varsinais-Suomen	8,8	3,8	4,7	6,1	11,6	34,9
Satakunnan	8,6	2,3	4,7	5,3	9,9	30,8
Hämeen	15,9	2,2	5,9	9,0	14,4	47,4
Pirkanmaan	16,2	4,1	4,9	9,8	16,0	51,0
Kaakkois-Suomen	15,0	2,4	4,0	8,1	13,1	42,5
Etelä-Savon	15,6	2,3	6,0	8,8	16,0	48,7
Pohjois-Savon	37,8	4,6	14,0	21,2	39,6	117,1
Pohjois-Karjalan	18,4	3,6	6,6	10,4	20,8	59,7
Keski-Suomen	15,1	3,6	6,6	9,1	18,5	53,0
Etelä-Pohjanmaan	34,0	4,4	12,8	19,4	35,3	105,9
Pohjanmaan	32,5	4,6	13,0	18,5	35,4	104,0
Pohjois-Pohjanmaan	41,7	5,7	15,2	22,9	45,4	131,0
Kainuun	7,9	1,4	2,0	4,1	7,1	22,5
Lapin	11,2	1,4	4,5	6,4	12,0	35,5
Ahvenanmaa	1,8	0,9	1,0	1,4	2,5	7,6
Koko maa – Hela landet – Whole country	289,3	48,2	108,5	164,7	304,6	915,3
1995	398,5	29,2	109,3	188,9	422,0	1 147,9
1996	392,2	31,1	114,7	201,1	406,5	1 145,6
1997	390,9	32,4	120,5	196,8	401,8	1 142,4
1998	383,1	30,6	114,8	190,3	398,3	1 117,1
1999	372,4	29,6	118,1	187,5	379,2	1 086,8
2000	364,1	27,8	114,9	185,0	364,8	1 056,7
2001	354,8	27,2	111,3	181,7	362,3	1 037,4
2002	347,8	28,1	115,3	180,0	354,2	1 025,4
2003	333,9	28,1	115,5	178,5	344,1	1 000,2
2004	324,4	30,8	110,5	173,1	330,4	969,1
2005	318,8	34,6	107,8	168,8	329,0	958,9
2006	309,4	38,9	112,5	170,8	317,7	949,3
2007	296,1	43,3	109,8	166,5	311,1	926,7
2008	289,3	48,2	108,5	164,7	304,6	915,3

Lähde: SVT: Tike, Nautojen lukumäärä

Källa: FOS: Tike, Antalet nötkreatur

Source: OSF: Tike, Number of Bovine Animals

2.2.2. Lypsylehmien lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.2008

Antal mjölkkor enligt besättningsstorlek områdesvis 1.5.2008

Number of dairy cows by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Lypsylehmiä – Mjölkkor – <i>Dairy cows</i>					
	1–4	5–6	7–9	10–14	15–19	20–29
	Lehmiä, kpl – Kor, st. – <i>Cows, no</i>					
Uudenmaan	75	59	126	547	754	2 197
Varsinais-Suomen	134	82	253	737	872	2 252
Satakunnan	121	...	385	837	1 424	2 664
Hämeen	136	195	536	1 274	1 861	4 348
Pirkanmaan	147	140	562	1 936	2 106	3 453
Kaakkois-Suomen	109	127	501	1 528	2 117	4 087
Etelä-Savon	186	266	709	2 149	2 794	3 475
Pohjois-Savon	157	286	1 045	3 701	6 204	10 817
Pohjois-Karjalan	137	217	623	2 086	3 180	5 077
Keski-Suomen	130	201	722	1 942	2 353	4 207
Etelä-Pohjanmaan	162	305	855	2 865	4 428	8 217
Pohjanmaan	125	68	546	2 306	4 012	8 743
Pohjois-Pohjanmaan	151	184	822	3 733	6 623	11 858
Kainuun	68	117	315	1 351	1 400	2 155
Lapin	69	132	348	1 733	1 860	3 606
Ahvenanmaa	37	...	23	72	185	341
Yhteensä – Totalt – Total	1 944	2 539	8 371	28 797	42 173	77 497

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Lypsylehmiä – Mjölkkor – <i>Dairy cows</i>					Lypsylehmiä/ lypsykarjatila Mjölkkor/gårdar med mjölkkor <i>Dairy cows/ dairy farm</i>
	30–39	40–49	50–74	75–	Yhteensä Totalt Total	
	Lehmiä, kpl – Kor, st. – <i>Cows, no</i>					
Uudenmaan	1 396	829	1 402	1 245	8 630	25,0
Varsinais-Suomen	1 206	1 058	1 421	778	8 793	21,5
Satakunnan	1 043	867	945	...	8 632	18,4
Hämeen	2 529	1 647	2 147	1 201	15 874	22,0
Pirkanmaan	2 486	1 144	1 973	2 279	16 226	21,3
Kaakkois-Suomen	2 086	1 356	2 094	1 000	15 005	21,4
Etelä-Savon	2 376	1 108	1 934	580	15 577	18,5
Pohjois-Savon	5 878	3 464	4 686	1 552	37 790	22,0
Pohjois-Karjalan	3 059	1 640	1 646	729	18 394	20,1
Keski-Suomen	2 211	1 190	1 481	699	15 136	18,9
Etelä-Pohjanmaan	5 568	3 989	4 933	2 704	34 026	23,5
Pohjanmaan	6 370	3 821	4 570	1 940	32 501	25,0
Pohjois-Pohjanmaan	7 312	3 861	5 375	1 817	41 736	23,1
Kainuun	1 064	312	798	336	7 916	18,2
Lapin	927	891	1 032	624	11 222	19,4
Ahvenanmaa	350	358	290	...	1 823	21,7
Yhteensä – Totalt – Total	45 861	27 535	36 727	17 837	289 281	21,7

Lähde: SVT: Tike, Kotieläintuotannon rakenne

Källa: FOS: Tike, Husdjursproduktionens struktur

Source: OSF: Tike, Structure of Livestock Production

2. Maatilatalouden resurssit

2.2.3. Maatilojen lukumäärä karjakokoluokittain ja alueittain 1.5.2008

Antal lantgårdar enligt besättningsstorlek områdesvis 1.5.2008

Number of farms by herd size by Employment and Economic Development Centre on 1.5.2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Lypsylehmiä – Mjölkkor – Dairy cows					
	1–4	5–6	7–9	10–14	15–19	20–29
	Tiloja, kpl – Gårdar, st. – Farms, no					
Uudenmaan	41	10	15	45	45	93
Varsinais-Suomen	63	15	32	63	51	93
Satakunnan	58	26	48	70	84	113
Hämeen	63	35	66	106	109	182
Pirkanmaan	84	25	69	161	124	147
Kaakkois-Suomen	58	22	62	124	126	174
Etelä-Savon	83	47	89	178	168	145
Pohjois-Savon	72	50	129	307	364	452
Pohjois-Karjalan	61	40	79	172	188	213
Keski-Suomen	73	36	88	161	141	177
Etelä-Pohjanmaan	84	54	107	237	261	344
Pohjanmaan	66	12	67	185	235	365
Pohjois-Pohjanmaan	65	34	101	306	390	496
Kainuun	32	21	40	112	85	89
Lapin	34	24	42	143	111	151
Ahvenanmaa	23	3	3	6	11	14
Yhteensä – Totalt – Total	960	454	1 037	2 376	2 493	3 248

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Lypsylehmiä – Mjölkkor – Dairy cows					Kaikki tilat yhteensä Alla gårdar totalt <i>All farms total</i>
	30–39	40–49	50–74	75–	Yhteensä Totalt <i>Total</i>	
	Tiloja, kpl – Gårdar, st. – Farms, no					
Uudenmaan	41	19	24	12	345	4 217
Varsinais-Suomen	35	24	24	9	409	6 938
Satakunnan	31	20	17	2	469	4 223
Hämeen	75	38	35	11	720	4 659
Pirkanmaan	73	26	33	20	762	4 821
Kaakkois-Suomen	62	31	35	8	702	4 152
Etelä-Savon	70	25	33	6	844	3 169
Pohjois-Savon	174	79	80	14	1 721	4 642
Pohjois-Karjalan	91	38	28	7	917	2 726
Keski-Suomen	66	27	25	7	801	3 575
Etelä-Pohjanmaan	165	90	83	25	1 450	7 429
Pohjanmaan	188	87	77	19	1 301	6 159
Pohjois-Pohjanmaan	217	88	91	15	1 803	5 508
Kainuun	32	7	14	3	435	1 114
Lapin	28	21	17	6	577	1 881
Ahvenanmaa	10	8	5	1	84	589
Yhteensä – Totalt – Total	1 358	628	621	165	13 340	65 802

Lähde: SVT: Tike, Kotieläintuotannon rakenne

Källa: FOS: Tike, Husdjursproduktionens struktur

Source: OSF: Tike, Structure of Livestock Production

2.2.4. Maitotilaneuvonnassa mukana olevien karjojen ja eläinten lukumäärät, 1990–2008

Antal besättningar och djur inom mjölkgårdsrådgivningen, 1990–2008
 Number of herds and animals included in milk recording, 1990–2008

Vuosi År Year	Tuotosseuranta – Kokontroll – Milk recording			
	Mukana karjoja Medlems- besättningar Member herds	Lehmiä Kor Cows	Osuus koko lehmailuvusta Andelen av hela antalet kor Proportion of total number of cows %	Lehmiä keskimäärin/karja Kor i medeltal/besättning Average number of cows/herd
1990	22 441	292 607	59	13,0
1991	21 433	274 693	62	12,8
1992	20 726	271 750	64	13,1
1993	20 018	271 547	64	13,6
1994	19 842	272 016	66	13,7
1995	19 538	274 591	69	14,1
1996	18 875	272 839	69	14,5
1997	18 026	273 261	71	15,2
1998	17 288	273 296	72	15,8
1999	16 316	273 323	73	16,8
2000	15 208	270 575	75	17,8
2001	14 353	269 451	76	18,8
2002	13 593	265 547	77	19,5
2003	12 532	255 914	78	20,4
2004	11 704	248 810	78	21,3
2005	10 962	244 559	78	22,3
2006	10 158	237 779	78	23,4
2007	9 346	229 671	79	24,6
2008	8 725	227 876	79	26,1

Lähde: ProAgria Maaseutukeskusten Liitto: Maitotilaneuvonnan tilastot

Källa: ProAgria Landsbygdscentralernas Förbund: Statistik över mjölkgårdsrådgivning

Source: The Association of the Rural Centres: Statistics of the activity of milk recording societies

2.2.5. Maitotilaneuvonnassa mukana olevien karjojen lehmät roduittain, 1990–2008

Kor inom mjölkgårdsrådgivningen per ras, 1990–2008
 Cows included in milk recording by breed, 1990–2008

Vuosi År Year	% lehmistä – % av kor – % of cows				
	Ayrshire	Friisiläiset Frisiska Friesian	Suomen karja Finsk boskap Finnish cattle	Muut Övriga Others	Yhteensä Totalt Total
1990	79,5	18,7	1,0	0,7	100
1991	79,2	19,1	0,9	0,8	100
1992	78,7	19,6	0,9	0,8	100
1993	78,1	20,1	0,9	0,9	100
1994	77,6	20,6	0,9	0,9	100
1995	76,9	21,3	0,9	0,9	100
1996	76,3	22,0	0,9	0,8	100
1997	76,2	22,2	0,9	0,7	100
1998	75,3	23,4	1,0	0,3	100
1999	74,8	24,0	1,0	0,2	100
2000	74,0	24,8	1,1	0,1	100
2001	73,1	25,7	1,1	0,1	100
2002	72,3	26,5	1,1	0,1	100
2003	72,0	26,9	1,1	0,1	100
2004	71,2	27,7	1,1	0,0	100
2005	70,1	28,8	1,1	0,0	100
2006	69,2	29,7	1,1	0,0	100
2007	68,0	30,8	1,1	0,0	100
2008	66,9	31,9	1,1	0,0	100

Lähde: ProAgria Maaseutukeskusten Liitto: Maitotilaneuvonnan tilastot

Källa: ProAgria Landsbygdscentralernas Förbund: Statistik över mjölkgårdsrådgivning

Source: The Association of the Rural Centres: Statistics of the activity of milk recording societies

2. Maatilatalouden resurssit

2.2.6. Sikojen lukumäärä alueittain 1.4.2008 sekä koko maassa vuosina 1995–2008

Antal svin områdesvis 1.4.2008 samt i hela landet åren 1995–2008

Number of pigs by Employment and Economic Development Centre on 1.4.2008 and in the whole country, 1995–2008

Työvoima- ja elinkeinokeskus Arbetskrafts- och näringscentral <i>Employment and Economic Development Centre</i>	Karjut Galtar <i>Boars</i> ≥ 50 kg ¹⁾	Emakot Suggor <i>Sows</i> ≥ 50 kg ¹⁾	Lihasiat yhteensä Godsvin totalt <i>Fattening pigs, total</i> ≥ 50 kg ¹⁾	Siat Svin <i>Pigs</i> 20–50 kg ¹⁾	Porsaat Grisar <i>Piglets</i> < 20 kg ¹⁾	Siat yhteensä Svin totalt <i>Pigs total</i>
---	--	---	---	--	---	--

1 000 kpl – 1 000 st. – thousands

2008

Uudenmaan	0,1	4,5	15,4	6,9	13,3	40,1
Varsinais-Suomen	0,9	43,4	131,4	97,0	125,5	398,1
Satakunnan	0,4	20,7	51,9	42,3	53,2	168,5
Hämeen	0,2	11,2	36,1	28,0	29,8	105,4
Pirkanmaan	0,4	12,5	27,8	25,7	37,9	104,3
Kaakkois-Suomen	0,1	5,8	14,1	8,2	14,7	42,9
Etelä-Savon	0,1	2,8	7,0	6,2	8,9	24,9
Pohjois-Savon	0,2	5,9	13,8	8,7	13,5	42,0
Pohjois-Karjalan	0,1	1,4	4,7	2,6	3,6	12,3
Keski-Suomen	0,1	2,8	7,1	6,6	6,5	23,0
Etelä-Pohjanmaan	0,7	27,7	88,1	58,5	72,4	247,4
Pohjanmaan	0,6	23,1	85,3	50,2	52,1	211,4
Pohjois-Pohjanmaan	0,1	6,6	20,6	12,5	19,8	59,6
Kainuun	...	0,1	0,7	1,2
Lapin
Ahvenanmaa
Koko maa – Hela landet – Whole country	3,9	168,6	504,3	354,2	451,7	1 482,8
1995	6,5	161,1	450,8	306,1	475,7	1 400,1
1996	6,6	179,8	444,7	308,8	455,5	1 395,4
1997	7,1	185,2	470,4	366,7	437,6	1 467,0
1998	7,8	186,5	420,6	357,4	428,7	1 401,0
1999	5,8	180,2	431,1	296,9	437,3	1 351,3
2000	6,0	184,0	404,9	289,2	411,7	1 295,8
2001	5,4	163,6	391,2	291,6	408,9	1 260,8
2002	5,3	172,2	404,8	296,0	436,7	1 315,0
2003	5,0	178,1	444,0	297,1	450,7	1 374,9
2004	4,7	175,0	441,2	291,3	452,4	1 364,6
2005	4,4	176,7	459,7	309,3	451,0	1 401,1
2006	4,0	170,9	457,4	326,6	477,5	1 436,5
2007	4,1	174,6	496,7	344,9	427,8	1 448,0
2008	3,9	168,6	504,3	354,2	451,7	1 482,8

¹⁾ Elopaino – Levande vikt – Live weight²⁾ Sikojen lukumäärä 1.5.1995–2003 ja 1.4.2004–2008 – Antal svin 1.5.1995–2003 och 1.4.2004–2008 – Number of pigs 1.5.1995–2003 and 1.4.2004–2008

Lähde: SVT: Tike, Sikojen lukumäärä

Källa: FOS: Tike, Antalet svin

Source: OSF: Tike, Number of Pigs





4.2. Maidontuotanto

Taulun 4.2.1. alueittaiset maidontuotantotiedot perustuvat maidon kiintiörekisteriin, joka sisältää kaikki meijeriin maitoa toimittavat maidontuottajat (maatilat). Rekisteristä on saatavissa myös kunnittaisia maidontuotantotietoja.

Taulussa 4.2.2. esitetään tietoja lehmien keskituotoksesta. Kaikkien lehmien keskimääräinen maitotuotos perustuu Tiken tilastoon maidon kokonaistuotannosta. Tiedot tarkkailulehmien maitotuotoksesta saadaan ProAgria Maaseutukeskusten Liiton maitotilaneuvonnan tilastoista.

Maidon kokonaistuotantoa kuvaavan taulun 4.2.3. tiedot meijereihin myydyin maidon määristä saadaan meijeritilastosta. Maidon maatilakäyttöä koskevat tiedot perustuvat maatilatutkimuksesta saatuihin tietoihin.

Taulun 4.2.4. tiedot maidonjalostuksesta saadaan meijeritilastosta, joka perustuu kaikilta meijeriltä kuukausittain kerättäviin tietoihin. Tilasto sisältää tietoja mm. meijereiden vastaanottaman maidon määrästä, maitotuotteiden valmistusmääristä ja maidon tuottajahinnasta. Tärkeimmät tulokset julkaistaan kuukausittain Tiken Matilda-tietopalvelussa www.matilda.fi.

4.2. Mjölproduktion

De regionala uppgifterna över mjölproduktionen i tabell 4.2.1. baserar sig på kvotregistret för mjölk. Registret innehåller alla mjölkproducenter (gårdsbruksenheter) som levererar mjölk till mejerier. Registret innehåller statistik över mjölkproduktion kommunvis.

I tabell 4.2.2 presenteras uppgifter om kornas genomsnittliga mjölkproduktion. Den genomsnittliga mjölkproduktionen för alla kor baserar sig på Tikes statistik över den totala mjölkproduktionen. Uppgifterna om mjölkproduktionen av kor i mjölkgårdsrådgivning är tagna ur ProAgria Lantbrukscentralernas Förbunds statistik över mjölkgårdsrådgivning.

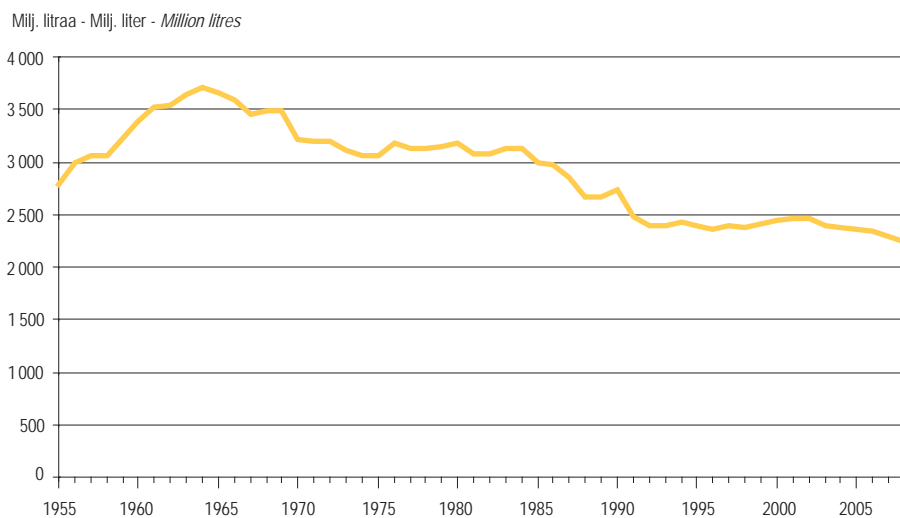
Uppgifterna om mängden mjölk som sålts till mejerierna i tabell 4.2.3 som beskriver den totala mjölkproduktionen är tagna ur mejeristatistiken. Uppgifterna om användningen av mjölk på gårdarna baserar sig på uppgifter ur gårdsundersökningen.

Uppgifterna om mjölkprodukter i tabell 4.2.4. fås från mejeristatistiken, som baserar sig på uppgifter som månatligen samlas in från alla mejerier. Statistiken inkluderar uppgifter om bl.a. mängden mjölk som mejerierna mottagit, tillverkningsvolymerna för mjölkprodukter och producentpriset på mjölk. De viktigaste resultaten publiceras månatligen i Tikes informationstjänsten Matilda www.matilda.fi.

4. Maatilatalouden tuotanto

4.2.1. Maidon kokonaistuotanto, 1955–2008

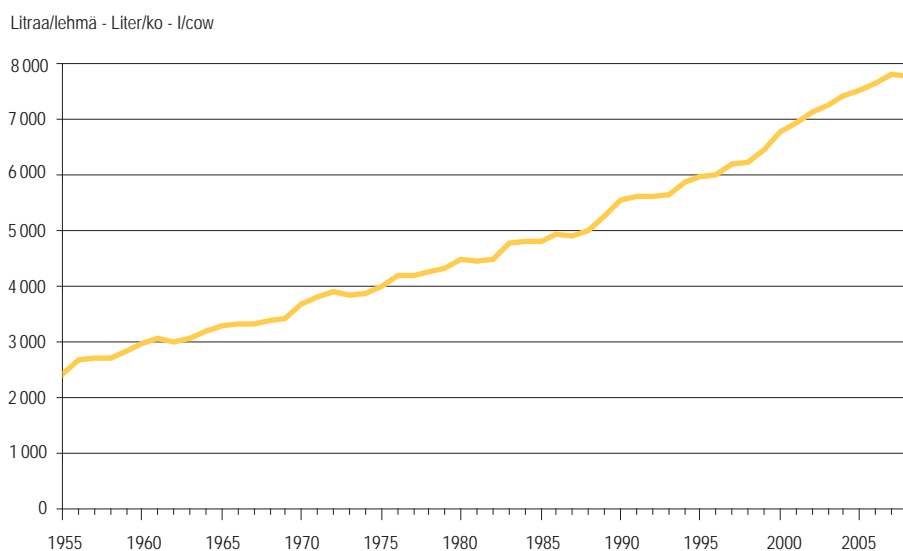
Totalproduktion av mjölk, 1955–2008
 Total milk production, 1955–2008



Lähde: SVT: Tike, Maidon kokonaistuotanto – Källa: FOS: Tike, Totalproduktionen av mjölk – Source: OSF: Tike, Total Milk Production

4.2.2. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohti, 1955–2008

Mjölproduktionen i medeltal per ko, 1955–2008
 Average yield per cow, 1955–2008



Lähde: SVT: Tike, Maidon kokonaistuotanto – Källa: FOS: Tike, Totalproduktionen av mjölk – Source: OSF: Tike, Total Milk Production

4.2.2. Maitotuotos keskimäärin lehmää kohden, 1980–2008

Mjölproduktion i medeltal per ko, 1980–2008
Average yield per cow, 1980–2008

Vuosi År Year	Maitotuotos, l/lehmä – Mjölproduktion, l/ko – Milk production, l/cow	
	Kaikki lehmät Alla kor All cows	Maitotilaneuvonnan tuotos- seurannassa olevat lehmät Kor i mjölgårdsrådgivningens kontroll Cows in the milk recording
1980	4 478	5 407
1981	4 450	5 310
1982	4 493	5 416
1983	4 778	5 560
1984	4 799	5 527
1985	4 812	5 504
1986	4 935	5 640
1987	4 905	5 677
1988	4 990	5 735
1989	5 246	6 019
1990	5 547	6 245
1991	5 619	6 240
1992	5 613	6 328
1993	5 648	6 499
1994	5 869	6 719
1995	5 982	6 708
1996	5 993	6 782
1997	6 183	6 963
1998	6 225	7 028
1999	6 443	7 213
2000	6 786	7 534
2001	6 932	7 662
2002	7 117	7 827
2003	7 251	7 869
2004	7 404	8 049
2005	7 505	8 166
2006	7 646	8 371
2007	7 796	8 522
2008	7 767	8 482

Lähteet: SVT: Tike, Maidon kokonaistuotanto; ProAgria Maaseutukeskusten Liitto, Maitotilaneuvonnan tilastot

Källor: FOS: Tike, Totalproduktionen av mjölk; ProAgria Landsbygdscentralernas Förbund, Statistik över mjölgårdsrådgivning i Finland

Sources: OSF: Tike, Total Milk Production; The Association of the Rural Centres, Statistics of the activity of milk recording societies in Finland

4.3. Lihan ja kananmunien tuotanto

Taulut 4.3.1.–4.3.3. perustuvat Tiken teurastamotilastoon ja taulut 4.3.1. ja 4.3.3. lisäksi maatilatutkimuksiin ja nautarekisteriin maatioilla tapahtuneiden teurastusten osalta. Teurastamotilasto perustuu kaikilta teurastamoilta kuukausittain kerättäviin tietoihin. Tilasto sisältää tietoja lihantuotannosta ja lihan tuotajahinnoista eläinlajeittain. Tärkeimmät tulokset julkaistaan kuukausittain Tiken Matilda-tietopalvelussa www.matilda.fi. Taulun 4.3.4. alueelliset lihantuotantotiedot perustuvat Tiken laatimaan alueittaiseen lihantuotantotilastoon.

Kananmunien kokonaistuotantoa kuvaavat tiedot taulussa 4.3.5. perustuvat vuodesta 2001 alkaen Tiken kananmunien tuotantotilastoon ja maatilatutkimuksiin. Tiedot kananmunien tuotantotilastoon kerätään kaikilta Suomessa toimivilta kananmunapakkaamoilta. Vuosien 1975–2000 tiedot perustuvat Tiken kesäkuun ja joulukuun maatilatutkimuksiin, joissa kysyttiin tiedustelua edeltäneen viikon aikana tuotettu kananmunien määrä ja kanojen lukumäärä.

4.3. Produktion av kött och ägg

Tabellerna 4.3.1.–4.3.3. grundar sig på Tikes slakteristatistik och tabellerna 4.3.1. och 4.3.3. dessutom på gårdsundersökningar och nötkreatursregister till den del de gäller slakt på gårdarna. Slakteristatistiken grundar sig på uppgifter som varje månad insamlas från samtliga slakterier. Statistiken inkluderar uppgifter om köttproduktionen och producentpriserna på kött enligt djurart. De viktigaste resultaten publiceras månatligen i informationstjänsten Matilda www.matilda.fi. Uppgifterna om köttproduktionen i olika regioner i tabell 4.3.4. baserar sig på den områdesvisa statistik över köttproduktionen som Tike uppgör.

Uppgifterna om den totala produktionen av hönsägg i tabell 4.3.5. baserar sig sedan 2001 på Tikes produktionsstatistik över hönsägg och på gårdsundersökningar. Uppgifterna i statistiken över produktion av ägg insamlas från alla äggpackerier i Finland. Uppgifter från åren 1975–2000 är baserade på gårdsundersökningar i juni och december, utförda av Tike. I dessa lämnades uppgifter om antal höns och mängden producerade hönsägg under veckan före undersökningen.

4.4. Maatilatalouteen liittyvät elinkeinot

Taulussa 4.4.1. turkistarhojen lukumäärä on esitetty Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton ns. tarhatalien perusteella. Nahkatuotosluvut perustuvat vuoteen 1987 asti Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton ja Oy Hudson's Bay and Annings Ab:n tilastoihin, myyntikaudesta 1987/88 lähtien ainoastaan Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liiton tilastoihin.

Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitoksen tilasto- ja vesiviljelystä ja ammattikalastuksesta Suomessa esitetään tauluissa 4.4.2. ja 4.4.3. Taulussa 4.4.2. sekä meri- että sisävesilaitosten lukumäärien kohdalla saman omistajan eri laitokset on laskettu omiksi yksiköikseen. Tilastoja julkaistaan sarjassa Suomen virallinen tilasto Maa-, metsä- ja kalatalous.

Paliskuntain yhdistys, jonka paliskunnat muodostavat lain määräksestä, pitää tilastoa paliskuntien poro-

määristä ja taloudesta poronhoitovuosittain. Tilastoa julkaistaan yhdistyksen Poromies-lehdessä. Paliskuntain yhdistys pitää myös tilastoa erotuksissa luettujen porojen määrästä sekä teurastettujen porojen määrästä ja lihantuotosta.

Hunajantuotantoa kuvaavan taulun 4.4.5. tiedot perustuvat Suomen Mehiläishoitajain Liiton tilastoihin.

Suomen Gallup Elintarviketieto Oy on laskenut taulun 4.4.6. luonnonmarjojen ja sienien kauppaantulomäärät kaupan keskusliikkeiden sekä marja- ja sienikauppaan erikoistuneiden yritysten ilmoitusten mukaan. Ns. suora marjakauppa ei sisälly näihin lukuihin.

4.4. Näringar i anslutning till lantbruket

Antalet pälsdjursfarmer i tabell 4.4.1. baserar sig på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s s.k. farmkonto. Pälsproduktionssiffrorna grundar sig ända till året 1987 på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s och Oy Hudson's Bay and Annings Ab:s statistik. Från och med säsongen 1987/88 grundar sig uppgifterna enbart på Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf:s statistik.

Vilt- och fiskeriforskningsinstitutets statistik över vattenbruk och yrkesfisket i Finland presenteras i tabellerna 4.4.2 och 4.4.3. I tabell 4.4.2. har för såväl bräcktvatten som söttvattens anläggningarnas vidkommande samma ägares olika odlingsanstalter räknats som skilda enheter. Statistik publiceras i serien Finlands officiella statistik Jord- och skogsbruk samt fiske.

Det lagstadgade Renbeteslagens Förening (Paliskuntain yhdistys) för statistik över renbeteslagens ren-

antal och ekonomi renskötselårvis. Statistiken publiceras i föreningens tidskrift "Poromies". Föreningen för också statistik över de i renskiljningarna räknade renarna och antalet slaktade renar och köttavkastningen.

Uppgifterna om honungsproduktionen i tabell 4.4.5. grundar sig på statistiken av Finlands Biodlares Förbund.

Suomen Gallup Elintarviketieto Oy har uträknat de till försäljning avsedda kvantiteterna vilda bär och svampar (tabell 4.4.6.) på basis av centrallagens anmälningar samt med stöd av de uppgifter som inkommit från de företag som specialiserat sig på handel med bär och svamp. Den s.k. direkta bärhandeln ingår inte i dessa tal.

4. Maatilatalouden tuotanto

4.4.1. Turkistarhojen lukumäärä sekä nahkatuotos myyntikausina 1981/82–2007/08¹⁾

Antal pälsfarmar samt skinnproduktion under försäljningssäsongerna 1981/82–2007/08¹⁾
 Number of fur farms and pelt production in marketing years 1981/82–2007/08¹⁾

Vuosi År Year	Tarhojen lukumäärä Antal farmar Number of farms	Nahkatuotos, kpl – Skinnproduktion, st. – Pelt production, no	
		Minkit ja hillerit Mink och iller Mink and fitch	Ketut ja supit Räv och sjubb Fox and raccoon dogs
1981/82	5 721	4 199 642	1 894 126
1982/83	6 263	4 379 183	2 532 111
1983/84	6 004	4 447 943	2 546 487
1984/85	5 810	4 685 776	2 289 212
1985/86	5 611	5 036 108	3 117 070
1986/87	5 975	3 981 910	3 379 828
1987/88	5 706	3 368 423	3 174 580
1988/89	5 602	3 519 515	2 916 689
1989/90	5 123	3 161 851	1 995 303
1990/91	4 259	1 804 886	1 477 646
1991/92	3 354	1 505 198	1 091 601
1992/93	2 805	1 576 245	1 272 308
1993/94	2 406	1 659 534	1 220 807
1994/95	2 251	1 639 390	1 644 720
1995/96	2 166	1 944 663	1 803 904
1996/97	2 174	1 807 695	2 343 891
1997/98	2 152	1 828 210	2 493 410
1998/99	2 111	1 646 025	2 321 781
1999/00	1 993	1 732 710	1 972 340
2000/01	1 855	1 497 859	1 862 643
2001/02	1 766	1 496 609	2 043 902
2002/03	1 708	1 407 662	2 002 592
2003/04	1 596	1 378 504	2 204 854
2004/05	1 492	1 355 007	2 174 675
2005/06	1 438	1 465 751	2 319 984
2006/07	1 331	1 422 419	2 025 365
2007/08	1 239	1 768 261	1 712 557

¹⁾ Myyntikausi: 1.6.–31.5. – Försäljningssäsong: 1.6.–31.5. - Marketing year: 1. June – 31. May

Lähde: Suomen Turkiseläinten Kasvattajain Liitto

Källa: Finlands Pälsdjursuppfödarens Förbund rf

Source: The Finnish Fur Breeders Association

4.4.2. Kalanviljelylaitosten lukumäärä ja tuotanto, 2003–2008
 Fiskodlingsanstalternas antal och produktion, 2003–2008
 Number and production of fish farms, 2003–2008

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Toimivat kalanviljelylaitokset, kpl						
Antal aktiva fiskodlingar, st.						
<i>Fish farms in operation, number</i>						
Sisävedet – Insjö – <i>Inland</i>						
Laitoksia yhteensä ¹⁾ – Anläggningar totalt ¹⁾ – <i>Farms, total¹⁾</i>	407	402	394	350	350	363
Ruokakalalaitokset – Matfiskanläggningar – <i>Food fish farms</i>	69	67	69	62	61	63
Poikaslaitokset – Yngelanläggningar – <i>Juvenile farms</i>	95	90	91	85	89	85
Luonnonravintolammikkoyritykset – Företag med naturnäringssdamn – <i>Enterprises with natural food ponds</i>	294	293	286	247	235	220
Merialue – Havet – <i>Sea</i>						
Laitoksia yhteensä ¹⁾ – Anläggningar totalt ¹⁾ – <i>Farms, total¹⁾</i>	161	163	154	148	151	145
Ruokakalalaitokset – Matfiskanläggningar – <i>Food fish farms</i>	154	158	149	141	140	135
Poikaslaitokset – Yngelanläggningar – <i>Juvenile farms</i>	9	8	11	20	19	17
Ruokakalantuotanto, perkaamatonta kalaa						
Matfiskproduktion, orensad fisk						
<i>Production of food fish (live weight)</i>						
1 000 kg						
Sisävedet – Insjö – <i>Inland</i>	2 123	1 852	2 234	2 146	2 229	2 159
Merialue – Havet – <i>Sea</i>	10 435	10 969	12 121	10 745	10 802	11 280
Yhteensä – Totalt – <i>Total</i>	12 558	12 821	14 355	12 891	13 031	13 439

¹⁾ Lukuja ei tule laskea suoraan yhteen, sillä osalla laitoksia on useita tuotantosuuntia – Talen kan inte adderas direkt då en del av odlingar har flera produktionsformer – *Figures must not be summarized because there are more than one production lines in some farms*

Lähde: SVT: Riista- ja kalatalouden tutkimuslaitos, Vesiviljely

Källa: FOS: Vilt- och fiskeriforskningsinstitutet, Vattenbruk

Source: OFS: Finnish Game and Fisheries Research Institute, Aquaculture

4.5. Luonnonmukainen maataloustuotanto

Tässä luvussa esitetyt tilastot perustuvat pääosin Elin-
tarviketurvallisuusvirasto Eviran vuodesta 1994 lähti-
en ylläpitämään luonnonmukaisen maataloustuotan-
non valvontajärjestelmään (luomurekisteri). Vuonna
2008 valvotun luomutuotannon piiriin kuului 3 811
tilaa, joista 3 517 oli maatiloja (ks. maatilän määritel-
mä). Luomuhyväksytyt peltoalan määrä vuonna 2008
oli 134 825 hehtaaria. Taulussa 4.5.1. on esitetty tie-
toja luonnonmukaisen tuotannon valvontajärjestel-
män piiriin kuuluvien tilojen lukumäärästä ja keski-
määräisestä tilakoosta. Luonnonmukaisesti viljellyn

tuotantoalan määrää käsitellään taulussa 4.5.2. Tau-
lussa 4.5.3. on tietoja luonnonmukaisen maatalous-
tuotannon valvontaan kuuluvien tilojen pellonkäy-
töstä kasvilajeittain.

Maatalouden kannattavuutta käsittelevässä luvus-
sa (9.2.) esitetään MTT Taloustutkimuksen laskemia
luomutuotantoa harjoittavien kirjanpitoiltojen liike-
tuloksia (taulu 9.2.6.). Tietoja luomuviljelyn kehityk-
sestä EU-maissa esitetään luvussa 11 (taulut 11.13. ja
11.14.).

4.5. Ekologisk jordbruksproduktion

De statistiska uppgifterna i detta kapitel är huvud-
sakligen baserade på kontrollsystemet för ekologisk
produktion (registret över ekologisk produktion),
som sedan år 1994 upprätthålls av Livsmedelssäker-
hetsverket Evira. År 2008 tillhörde 3 811 gårdar sys-
temet för kontrollerad ekologisk produktion, av vilka
3 517 var lantgårdar (se definition av lantgård). År
2008 uppgick den ekogodkända åkerarealen till
134 825 ha. I tabell 4.5.1 ingår uppgifter om antalet
gårdar som omfattas av kontrollsystemet för ekologisk
produktion samt om gårdarnas genomsnittliga storlek.

Storleken av den ekologiskt odlade arealen framgår
av tabell 4.5.2. I tabell 4.5.3. finns uppgifter om åker-
användningen enligt växtart på gårdar som omfattas
av systemet för ekologisk jordbruksproduktion.

I kapitlet om jordbrukets lönsamhet (9.2.) finns MTT
Ekonomisk forsknings beräkningar för avkastning-
en för bokförande gårdar med ekologisk produktion
(tabell 9.2.6.). Uppgifter om den ekologiska odling-
ens utveckling i EU-länderna finns i kapitel 11 (tabell
11.13. och 11.14.).





5. Maatilatalouden tuotteita jalostava teollisuus

- Förädlingsindustri för gårdsbrukets produkter
- Processing industry for farm products

5. Maatalouden tuotteita jalostava teollisuus

Taulussa 5.1. on keskeisiä tietoja maatilatalouden tuotteita jalostavasta teollisuudesta. Vuosikirjan luvuissa 4.2. ja 4.3. on esitetty tietoja alkutuotannosta vastaavilta toimialoilta.

Taulun tiedot perustuvat Tilastokeskuksen teollisuuden alue- ja toimialatilastoon, joka kuvaa teollisuuden

rakenteita ja rakenteiden muutoksia. Tiedot kerätään vuosittain lomaketiedusteluna yrityksiltä sekä hallinnollisista rekistereistä. Alue- ja toimialatilasto kattaa lähes kaikki teolliset toimipaikat.

Tilastovuodesta 2002 lähtien luokitteluna on käytetty Toimialaluokitus 2002 -luokitusstandardia.

5. Förädlingsindustri för gårdsbrukets produkter

I tabellen 5.1. presenteras centrala uppgifter om den industrigren som förädlar gårdsbrukets produkter. I årsbokens kapitel 4.2. och 4.3. har presenterats uppgifter om primärproduktionen i motsvarande branscher.

Uppgifterna i tabellen baserar sig på Statistikcentralens områdes- och näringsgrensstatistik över industrin. Statistiken beskriver industrins strukturer och

förändringar i strukturerna. Uppgifterna insamlas årligen med ett frågeformulär som skickas till företag och från administrativa register. Områdes- och näringsgrensstatistiken omfattar nästan alla industriella arbetsplatser.

Sedan statistikåret 2002 har klassificeringen utförts enligt klassificeringsstandardens Näringsgrensindelning NI 2002.



6. Maatilatalouden palkat ja hinnat

- Gårdsbrukets löner och priser
- Farm wages and prices

6.1. Palkat

Maataloustyöntekijöiden palkkatilastot perustuvat Maaseudun Työnantajaliiton MTL:n jäseniltään keräämään aineistoon. Tiedot kerätään kaksi kertaa vuodessa, touko- ja marraskuussa. MTL:n tiedustelun piiriin kuuluvat kaikki täysin työkykyiset 15 vuotta täytäneet työntekijät, jotka ovat työsopimuslain tarkoittamassa työsuhteessa yritykseen ja ovat olleet yrityksen palveluksessa koko kyselykauden tai osan siitä. Myös osa-aika- ja kausityöntekijät kuuluvat tilastoon. Sen sijaan tilastossa eivät ole mukana perheenjäsenet, toimihenkilöt ja harjoittelijat.

Taulukko 6.1.2. perustuu Tilastokeskuksen laatimaan metsätyöntekijöiden palkkatilastoon, joka kattaa valtion sekä alan järjestäytyneiden työnantajien palveluksessa olevat metsätyöntekijät. Tilastossa ovat mukana kaikki 18–65 -vuotiaat metsä- ja taimitarha-alan työehtosopimuksen piiriin kuuluvat palkansaajat.

Tilastokeskus julkaisee tilastoja maatalous- ja metsätyöntekijöiden palkoista Hinta- ja palkkatiedotteessa. Tietoja metsätyöntekijäin ansioista julkaistaan myös Metsäntutkimuslaitoksen Metsätilastollisessa vuosikirjassa.

Tilastokeskuksen ansiotasoindeksi (taulu 6.1.3.) on palkansaajien säännölliseltä työajalta maksettavien ansioiden kehitystä mittaava indeksi, joka sisältää tulospalkkiot ja sopimukseen perustuvat kertaerät. Ansiotasoindeksissä mitataan määrältään vakioidun työpanoksen kehitystä, joten siinä ei ole mukana yli- ja lisätöiden vaikutusta. Ansiotasoindeksin painorakenne perustuu palkkasummatietoihin vuodelta 2005.

6.1. Löner

Lantarbetarnas lönestatistik är baserad på de uppgifter om arbetstagarna som Landsbygdens Arbetsgivareförbund samlar in av sina medlemsföretag. Uppgifterna samlas in två gånger per år, i maj och i november. LAF:s förfrågan gäller alla arbetstagare som är fullt arbetsföra och har fyllt 15 år, samt står i arbetsförhållande till företaget enligt lagen om arbetsavtal och har varit i företagets tjänst under hela enkätperioden eller en del av denna. Också deltidanställda och säsongarbetstagare omfattas av statistiken. Medlemmar av den egna familjen beaktas således inte, liksom heller funktionärer och praktikanter.

Tabell 6.1.2. baseras på Statistikcentralens statistik över skogsarbetarnas löner, som omfattar både statligt anställda skogsarbetare och skogsarbetare anställda av organiserade arbetsgivare inom branschen. Statistiken gäller alla anställda mellan 18 och

65 år, som omfattas av skogs- och plantskolebranschens kollektivavtal.

Statistikcentralen publicerar statistik över lantbruks- och skogsarbetarnas löner i Meddelanden om priser och löner. Uppgifter om skogsarbetarnas inkomster publiceras också i Skogsforskningsinstitutets Skogsstatistiska årsbok.

Statistikcentralens förtjänstnivåindex (tabell 6.1.3) är ett index som mäter löntagarnas förtjänst för ordinarie arbetstid och indexet omfattar också löntagarnas resultatpremier samt engångsposter som grundar sig på avtal. Förtjänstnivåindexet mäter utvecklingen av en till sin kvantitet standardiserad arbetsinsats och inkluderar således inte inverkan av övertids- eller tilläggsarbeten. Förtjänstnivåindexets viktstruktur grundar sig på lönedata från år 2005.

6.1.1. Maataloustyöntekijöiden¹⁾ kokonaiskeskituntiansiot²⁾ sukupuolen ja työn laadun mukaan marraskuussa vuosina 2005–2008
 Lantbruksarbetarnas¹⁾ medelinkomster per timme totalt²⁾ enligt kön och arbetets art i november åren 2005–2008
 Total average hourly earnings²⁾ of wage earners¹⁾ in agriculture according to sex and type of work in November in 2005–2008

Sukupuoli ja työn laatu Kön och arbetets art Sex and type of work	2005		2006		2007		2008	
	Luku-	€/tunti	Luku-	€/tunti	Luku-	€/tunti	Luku-	€/tunti
	määrä	€/timme	määrä	€/timme	määrä	€/timme	määrä	€/timme
	Antal	€/hour	Antal	€/hour	Antal	€/hour	Antal	€/hour
	Number		Number		Number		Number	
Yhteensä – Totalt – Total	479	9,23	519	9,48	536	9,74	536	10,20
Yleiset työt – Allmänna arbeten – <i>General work</i>	245	9,05	282	9,35	285	9,49	253	10,04
Kotieläinten hoitotyöt – Arbeten inom husdjursskötseln – <i>Livestock raising</i>	234	9,43	237	9,62	251	10,02	283	10,35
Miehet – Män – Men	295	9,34	307	9,63	311	9,90	302	10,36
Yleiset työt – Allmänna arbeten – <i>General work</i>	171	9,32	198	9,67	195	9,79	170	10,40
Kotieläinten hoitotyöt – Arbeten inom husdjursskötseln – <i>Livestock raising</i>	124	9,36	109	9,56	116	10,08	132	10,31
Naiset – Kvinnor – Women	184	9,05	212	9,27	225	9,52	234	9,99
Yleiset työt – Allmänna arbeten – <i>General work</i>	74	8,36	84	8,64	90	8,85	83	9,25
Kotieläinten hoitotyöt – Arbeten inom husdjursskötseln – <i>Livestock raising</i>	110	9,51	128	9,68	135	9,97	151	10,39

¹⁾ Koskee vain vierasta työvoimaa yksityisillä tiloilla – Berör bara arbetskraft utifrån på privata gårdar – *Figures refer only to hired labour force on private farms*

²⁾ Sisältää säännöllisen työajan tuntiansion lisäksi sunnuntai- ja ylityöpalkan korotusosat sekä työaikaan liittyvät ja muut lisät – Inkluderar utöver förtjänsten för ordinarie arbetstid även förhöjningsdelarna för söndags- och övertidslön samt tilläg i anslutning till arbetstiden och övriga separata tilläg – *Includes the hourly wages for regular working time, the supplementary parts of Sunday and overtime wages, and working-time-related and other supplements*

Lähde: SVT: Tilastokeskus, Yksityisen sektorin tuntipalkat
 Källa: FOS: Statistikcentralen, Timlöner inom den privata sektorn
 Source: OSF: Statistics Finland, Private sector hourly wages

6.2. Hinnat

Maidon tuottajahintoja koskeva taulu 6.2.1. perustuu Tiken meijeritilastoon, josta saadaan kuukausittain tietoja myös meijereiden vastaanottaman maidon määrästä ja maitotuotteiden valmistusmäärästä.

Taulussa 6.2.2. esitetään muiden maataloustuotteiden tuottajahintoja. Lihan ja kananmunien hinnat perustuvat Tiken teurastamotilastoon ja kananmunien tuottajahintatilastoon, joihin kerätään kuukausittain tietoja teurastamoilta ja kananmunapakkaamoilta. Viljan hinnat saadaan Tiken viljan hintatilastosta, jonka tiedot kerätään viljaa ostavilta yrityksiltä. Herneen, rypsin ja rapsin hinnat perustuvat Tiken kuukausittaiseen herneen ja öljykasvien hintatilastoon. Ruokaperunan hinnat saadaan Suomen Gallup Elintarviketieto Oy:ltä ja puutarhakasvien hinnat Kasvistieto Oy:ltä. Tietoja julkaistaan kuukausittain Tiken Matilda-tietopalvelussa www.matilda.fi.

Tauluun 6.2.3. on poimittu joidenkin maataloustuotteiden keskihintoja. Tiedot perustuvat Tilastokeskuksen kuluttajahintaindeksiä varten kerättyyn hinta-aineistoon. Tietoja julkaistaan kuukausittain Tilastokeskuksen Internet-sivuilla, Hinta- ja palkkatiedoiteessa sekä Suomen tilastollisessa vuosikirjassa.

Taulun 6.2.4. maatalouden hintaindeksit lasketaan kuukausittain Tilastokeskuksessa. Maatalouden hintaindeksit ovat kiinteäpainoisia Laspeyres -tyyppisiä indeksejä, jotka uudistetaan viiden vuoden välein. Maatalouden tuottajahintaindeksillä seurataan samanlaatuisten arvonnäkövoimien kotieläintuotteiden ja tuottajahintojen kehitystä. Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi mittaa maatalouden kustannustekijöiden hintojen kehitystä. Maatalouden hintaindeksijä julkaistaan mm. Tilas-

tokeskuksen Tilastokatsauksessa ja Suomen tilastollisessa vuosikirjassa.

Tilastokeskuksen maa- ja metsätaloustuotteiden tuottajahintaisia indeksejä on esitetty taulussa 6.2.5. Tavararyhmät maa- ja metsätaloustuotteet perustuvat EU:n toimialaluokitukseen (NACE). Näitä indeksejä julkaistaan Tilastokeskuksen Tuottajahintaindeksitiedotteessa, Tilastokatsauksissa ja Suomen tilastollisessa vuosikirjassa.

Tilastokeskuksen kuluttajahintaindeksi (taulu 6.2.6.) kuvaa Suomessa asuvien kotitalouksien Suomesta ostamien tavaroiden ja palveluiden hintakehitystä. Kuluttajahintaindeksi lasketaan menetelmällä, jossa eri hyödykkeiden hinnat painotetaan yhteen niiden kulutusosuuksilla. Kuluttajahintaindeksin laskemisessa käytetään Laspeyresin hintaindeksikaavaa, jolloin painoina käytettävät kulutusosuudet ovat perusajan kohdalta. Tilastokeskus julkaisee kuukausittain kuluttajahintaindeksiä Kuluttajahintaindeksi-tiedotteessa ja Tilastokatsauksissa. Kuluttajahintaindeksiä julkaistaan myös Suomen tilastollisessa vuosikirjassa.

Taulujen 6.2.7. ja 6.2.8. yksityisluontoisten metsien kanto- ja hankintahinnat perustuvat Metsäteollisuus ry:n jäsenyritysten tekemiin puukauppoihin. Hintatiedot perustuvat puun ostajien ja myyjien tekemiin puukauppasopimuksiin. Tilastot kuvaavat yksityismetsien kanto- ja hankintahintoja. Yksityismetsillä tarkoitetaan tässä tilastossa varsinaisten yksityismetsänomistajien metsien lisäksi myös mm. yhteismetsiä sekä kuntien ja seurakuntien metsiä. Tilasto ei sisällä yhtiöiden omien metsien eikä Metsähallituksen metsien puukauppoja. Tilasto julkaisee Metsäntutkimuslaitoksen metsätilastollinen tietopalvelu.

6.2. Priser

Tabellen om producentpriserna för mjölk baserar sig på Tikes mejeristatistik, som också innehåller månatliga uppgifter om den mängd mjölk som mejerierna tagit emot och om mjölkprodukternas tillverkningsvolym.

I tabell 6.2.2. presenteras producentpriser för andra lantbruksprodukter. Kött- och äggpriserna baserar sig på Tikes slakteristatistik och producentprisstatistik över ägg, där månatliga uppgifter från slakterier och äggpackare sammanställs. Spannmålspriserna kommer från Tikes spannmålsprisstatistik, vars uppgifter insamlas från företag som köper spannmål. Priserna på ärter, rybs och raps baserar sig på Tikes månatliga prisstatistik över ärter och oljeväxter. Matpotatispriserna fås från Suomen Gallup Elintarviketiety Oy och priserna på trädgårdsväxter från Kasvistietety Oy. Uppgifterna publiceras månatligen i Tikes informationstjänst Matilda www.matilda.fi.

I tabell 6.2.3. finns medelpriser på vissa jordbruksprodukter. Uppgifterna baserar sig på prisuppgifter som sammanställts för Statistikcentralens konsumentprisindex. Uppgifterna publiceras månatligen på Statistikcentralens webbplats, i Pris- och löne meddelandet samt i Finlands statistiska årsbok.

Prisindexen i tabell 6.2.4. uträknas månatligen av Statistikcentralen. Lantbrukets prisindex är Laspeyres-index med fasta vikter, vilka förnyas med fem års mellanrum. Med hjälp av producentprisindexet för lantbruket följer man med prisutvecklingen på likvärdiga mervärdesskattefria husdjursprodukter och producentpriset. Indexet för inköpspriser på produktionsmedel inom jordbruket mäter utvecklingen av priserna på kostnadsfaktorerna inom lantbruket. Prisindexen publiceras bl. a. i Statistikcentralens statistiska översikter och Statistisk årsbok för Finland.

Statistikcentralens producentprisindex för jordbruks- och skogsbrukshushållningsprodukter framställs i tabell 6.2.5. Produktgrupperna jordbruks- och skogsbrukshushållningsprodukter baserar sig på Europeiska Unionens näringsgrensindelningen (NACE). Dessa index publiceras i Statistikcentralens rapport Producentprisindex, Statistiska översikter och Statistisk årsbok för Finland.

Statistikcentralens konsumentprisindex (tabell 6.2.6.) visar prisutvecklingen på varor och tjänster från Finland som köps av hushåll i Finland. Konsumentprisindex beräknas med en metod där priserna på olika förnödenheter vägs med hänsyn till deras konsumtionsandelar. Konsumentprisindex beräknas med hjälp av Laspeyres formel för beräkning av prisindex, varvid de konsumtionsandelar som används vid vägningen gäller basperioden. Statistikcentralen publicerar månatligen konsumentprisindex i rapporten Konsumentprisindex och i Statistiska översikter. Konsumentprisindex publiceras likaså i Statistisk årsbok för Finland.

Statistiken i tabellerna 6.2.7. och 6.2.8. över rot- och leveransprisen i privatskogarna grundar sig på det virke som Skogsindustrin rf:s medlemsföretag köpt från privatskogarna. Prisuppgifterna grundar sig på de virkeshandelskontrakt som gjorts upp mellan virkesköparna och -säljarna. Statistiken beskriver rot- och leveransprisen i privatskogarna. Med privatskogar avses i denna statistik förutom skogar som ägs av de egentliga privatskogsägarna även bl. a. samfälliga skogar samt skogar som ägs av kommuner och församlingar. Statistiken omfattar inte virke inköpt från bolagens egna skogar eller Skogsforskningsinstitutets skogsstatistiska informationstjänst.

6.2.4. Maatalouden hintaindeksejä, 2003–2008¹⁾Prisindex för jordbruket, 2003–2008¹⁾Price indices for agriculture, 2003–2008¹⁾

2005=100

Vuosi År Year	Tuottajahintaindeksi – Producentprisindex – <i>Producer price index</i>		
	Kokonais- indeksi Totalindex <i>Total index</i> ²)	Kasvituotteet Växtprodukter <i>Plant products</i>	Eläintuotteet Animaliska produkter <i>Livestock products</i> ²)
2003	99,9	103,7	97,9
2004	102,4	106,9	100,0
2005	100,0	100,0	100,0
2006	105,0	106,8	104,0
2007	110,7	124,1	103,6
2008	120,9	132,5	114,8

Vuosi År Year	Tuotantovälineiden ostohintaindeksi – Index för inköspriser på produktionsmedel inom jordbruket <i>The index of purchase prices of means of agricultural production</i>						
	Kokonais- indeksi Totalindex <i>Total index</i>	Tarvikkeet ja palvelut – Varor och tjänster <i>Goods and services</i>			Investoinnit – Investeringar - <i>Investments</i>		
		Kokonais- indeksi Totalindex <i>Total index</i>	Lannoitteet ja maanparannus- aineet Gödselmedel och jordför- bättringsmedel <i>Fertilizers and soil conditioners</i>	Rehut Foder <i>Fodder</i>	Kokonais- indeksi Totalindex <i>Total index</i>	Tarvikkeet Varor <i>Materials</i>	Rakennukset Byggnader <i>Buildings</i>
2003	94,7	95,8	93,5	103,3	92,6	91,8	93,3
2004	97,3	98,2	96,1	105,3	95,8	95,3	96,2
2005	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2006	103,6	103,7	105,0	104,0	103,5	102,4	105,8
2007	108,4	108,6	110,3	116,7	107,8	104,7	115,4
2008	125,4	129,5	196,5	133,6	113,2	110,0	119,9

¹⁾ Indeksit perustuvat EU:n indeksiluokituksiin – Indexen grundar sig på EU:s indexklassificeringar – *Indices are based on EU:s classifications*²⁾ Sisältää myös turkistuotannon – Inkl. påsldjursproduktion – *Incl. fur production*

Lähde: SVT: Tilastokeskus, Maatalouden tuottajahintaindeksi, Maatalouden tuotantovälineiden ostohintaindeksi

Källa: FOS: Statistiskcentralen, Producentprisindex för lantbruk, Index för inköspriser på produktionsmedel inom jordbruket

Source: OSF: Statistics Finland, Index of producer prices of agricultural products, Index of purchase prices of the means of agricultural production

6.2.6. Kuluttajahintaindeksi hyödykeryhmittäin¹⁾, 2005–2008Konsumtprisindex efter varugrupp¹⁾, 2005–2008Consumer price index by group of goods and services¹⁾, 2005–2008

2005 = 100

Vuosi År Year	Kokonais- indeksi Totalindex Total index	Elintarvikkeet ja alkoholitto- mat juomat Livsmedel och alkoholfria drycker Food and non- alcoholic beverages	Alkoholi- juomat ja tupakka Alkohol- drycker och tobak Alcoholic beverages and tobacco	Vaatetus ja jalkineet Kläder och skor Clothing and footwear	Asuminen, vesi, sähkö, kaasu ja muut polttoaineet Boende, vatten, el, gas och övriga bränslen Housing, water, electricity, gas and other fuels	Kalusteet, kotitalouskoneet ja yleinen kodinhoito Inventarier, hushållsutrustning och rutinunderhåll av bostaden Furnishing, household equipment and routine maintenance of the house	Terveys Hälsa Health
	(1000)	(133,4)	(51,6)	(50,0)	(213,4)	(55,4)	(47,8)
2005	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2006	101,6	101,4	100,9	98,2	104,4	100,6	100,5
2007	104,1	103,5	102,3	98,6	110,1	101,9	100,1
2008	108,3	112,4	108,0	99,0	116,2	103,7	101,7
Vuosi År Year	Liikenne Samfärdsel Transport	Viestintä Kommunikation Communication	Kulttuuri ja vapaa-aika Kultur och fritid Recreation and culture	Koulutus Utbildning Education	Ravintolat ja hotellit Restauranger och hotell Restaurants and hotels	Muut tavarat ja palvelut Övriga varor och tjänster Other goods and services	
	(146,2)	(34,8)	(120,4)	(5,0)	(69,1)	(72,9)	
2005	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
2006	102,3	92,2	99,8	101,8	102,1	103,1	
2007	102,8	98,7	99,8	105,6	104,5	108,9	
2008	105,4	97,4	101,2	109,1	110,3	113,5	

¹⁾ Ryhmien painot ilmoitettu suluissa – Gruppvikterna inom parentes – Weighting figures in parentheses

Lähde: SVT: Tilastokeskus, Kuluttajahintaindeksi

Källa: FOS: Statistikcentralen, Konsumentprisindex

Source: OSF: Statistics Finland, Consumer Price Index





7. Kulutus ja varastot

- Konsumtion och förråd
- Consumption and stocks

7.1. Kulutus

Tauluun 7.1.1. on koottu eräiden kotieläintuotteiden kulutusta koskevia lukuja. Kulutuksen pohjana ovat tuotantoluvut ilmenevät tauluista luvuissa 4.2. ja 4.3. Maidon kulutus on laskettu Tiken tilastojen perusteella siten, että meijereistä kulutukseen myytyjen nestemäisten maitovalmisteiden määrään on lisätty tiloilta suoraan kuluttajille myydyin maidon sekä tiloilta ihmisravinnoksi käytetyn maidon määrät. Pakattujen nestemäisten maitovalmisteiden osalta on huomioitu myös viennin ja tuonnin määrät. Meijerivoin kulutus on laskettu valmistuksen määrän perusteella ottamalla huomioon viennin ja tuonnin määrät sekä varastojen muutokset. Vuodesta 1999 alkaen meijerien varastojen lisäksi on huomioitu myös interventiovarastojen muutokset. Samalla tavalla tasemuodossa on laskettu naudan- ja sianlihan kulutus. Juuston kulutus on laskettu kotimaan myynnin ja valmistustietojen perusteella ottamalla huomioon tuonnin osuus. Kananmunien kulutus ravinnoksi saadaan, kun kananmunien tuotannosta vähennetään vienti ja li-

sätään tuonti. Kulutustietoja julkaistaan myös Suomen Gallup Elintarviketieto Oy:n Elintarviketalouskatsauksessa.

Tauluissa 7.1.2. ja 7.1.5. tarkastellaan maamme tärkeimpien elintarvikkeiden tuotantoa ja kulutusta Tiken laatimien ravintotaselaskelmien valossa. Ruoan kokonaiskulutuksen perusteella (taulu 7.1.5.) on laskettu eri ravintoaineiden keskimääräinen vuotuinen kulutus henkeä kohti (taulu 7.1.2.) Tilastokeskuksen väkilukutietojen perusteella.

Maamme elintarvikeomavaraisuudesta kertovia lukuja on esitetty tauluissa 7.1.3. ja 7.1.4. Maidon, lihan, kananmunien ja sokerin omavaraisuusluvut on laskettu kotimaan tuotannon ja käytön suhteena. Maidon omavaraisuus on laskettu sekä rasvan että nesteen perusteella. Leipäviljan omavaraisuusluvut lasketaan satomäärien ja kotimaan käytön suhteena.

7.1. Konsumtion

I tabell 7.1.1. har samlats uppgifter om konsumtionen av vissa animalieprodukter. Produktionsuppgifterna, vilka utgör grunden för konsumtionen framgår av tabellerna i kapitlen 4.2. och 4.3. Konsumtionen av mjölk har uträknats på basis av Tikes statistik så, att till mängden flytande mjölkprodukter som sålts av mejerierna för konsumtion, har fogats den från gårdarna direkt till konsumenterna sålda mängden mjölk samt den mängd mjölk som använts som människoföda på gårdarna. Vad gäller förpackade flytande mjölkprodukter har man även beaktat export- och importvolymerna. Konsumtionen av mejerismör har uträknats på basis av den framställda mängden med beaktande av de exporterade och importerade mängderna och lagerförändringarna. Från och med 1999 har förutom förändringarna i mejeriernas lager även beaktats förändringarna i interventionslagren. Konsumtionen av nöt- och svinkött har på samma sätt uträknats i balansform. Konsumtionen av ost har beräknats utifrån den inhemska försäljningen och tillverkningsuppgifterna med beaktande av importens andel. Konsumtionen av hönsägg som föda fås genom att från äggproduktionen avdra exporten och

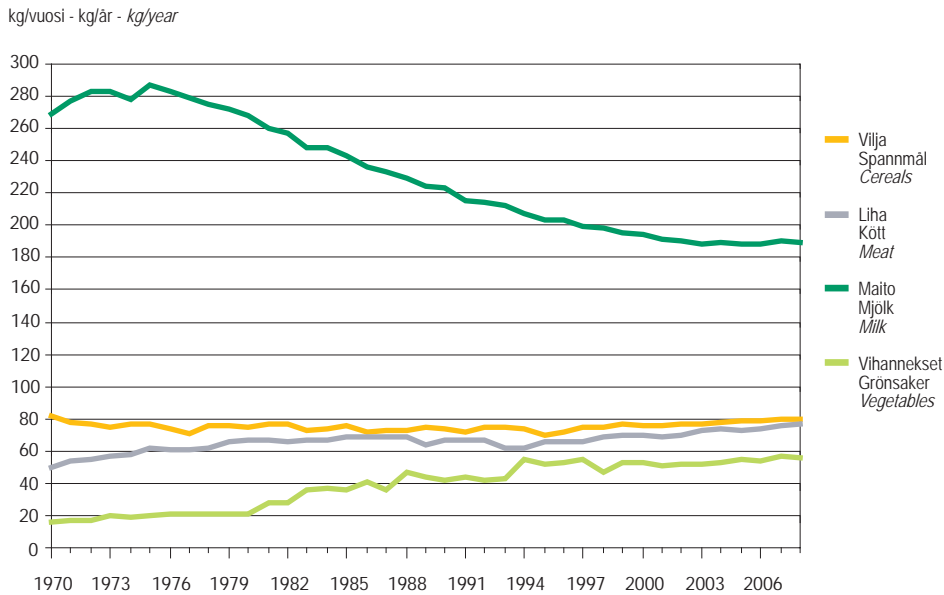
lägga till importen. Konsumtionsuppgifter publiceras också i årsmeddelandet Elintarviketalous av Suomen Gallup Elintarviketiето Oy.

I tabellerna 7.1.2. och 7.1.5. granskas produktion och konsumtion av de vanligaste livsmedlen i vårt land. Uppgifterna illustreras genom att man använder de näringsbalanskalkyler som utarbetats av Tike som utgångspunkt. På basen av den totala konsumtionen, har man med hjälp av Statistikcentralens uppgifter om folkmängden, räknat ut den genomsnittliga årliga konsumtionen per person (tabell 7.1.2.).

Siffrorna för Finlands självförsörjning av livsmedel presenteras i tabell 7.1.3 och 7.1.4. Självförsörjnings-siffrorna för mjölk, kött, hönsägg och socker har beräknats utifrån relationen mellan den inhemska produktionen och användningen. Självförsörjningen av mjölk har beräknats utifrån både fett och vätska. Självförsörjningssiffrorna för brödspannmål beräknas utifrån relationen mellan skördemängderna och den inhemska användningen.

7.1.1. Viljan, lihan, maidon ja vihannesten kulutus henkeä kohden, 1970–2008

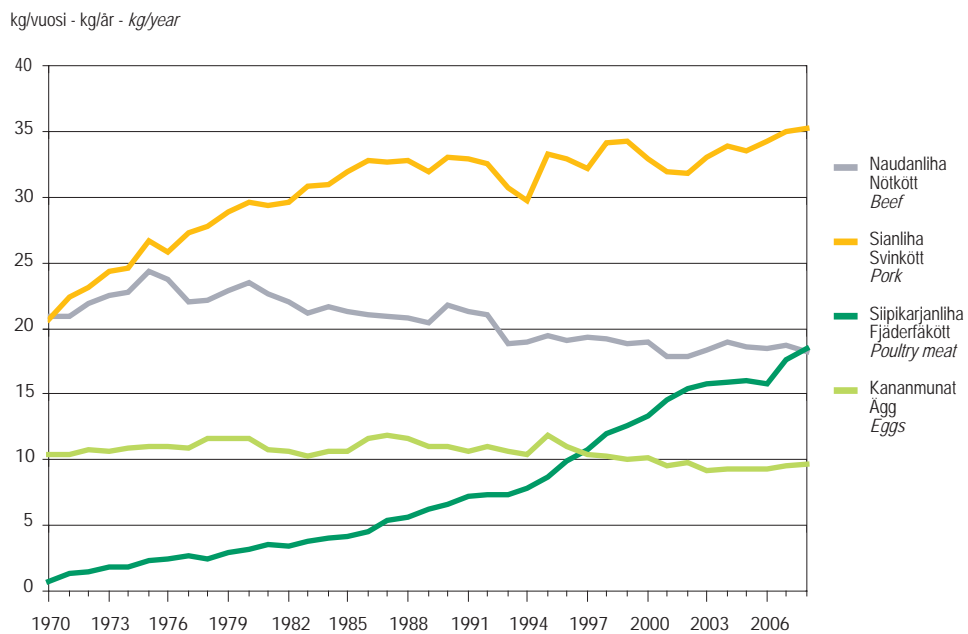
Konsumtion av spannmål, kött, mjölk och grönsaker per person, 1970–2008
 Consumption of cereals, meat, milk and vegetables per capita, 1970–2008



Lähde: Tike, Ravintotase – Källa: Tike, Näringsbalans – Source: Tike, Balance Sheet for Food Commodities

7.1.2. Lihan ja kananmunien kulutus henkeä kohden, 1970–2008

Konsumtion av kött och ägg per person, 1970–2008
 Consumption of meat and eggs per capita, 1970–2008



Lähde: Tike, Ravintotase – Källa: Tike, Näringsbalans – Source: Tike, Balance Sheet for Food Commodities

Kotimaisen käytön jakautuminen – Fördelning av inrikes användning – Disposal of domestic utilisation						
Eläinten rehu Djurfoder Animal feed	Siemen Utsåde Seed	Teollisuuskäyttö – Industrianvändning Industry		Ruoka (brutto) Mat (brutto) Food (gross) ³⁾	Jauhatussaanto Fång vid malning Extraction rate	Ruoka (netto) Mat (netto) Food (net) ⁴⁾
		Elintarviketeollisuus Livsmedelsindustri Food industry	Muu teollisuus Ovrig industri Other industry			
260,7	61,8	..	26,6	340,2	75	255,2
0,4	3,4	84,8	98	83,1
-	-	17,1	98	16,7
1 219,7	133,9	25,6	403,1	9,1	75	6,8
656,9	79,8	49,2	60	29,5
40,6	-	4,8	-	4,8
-	-	30,0	-	30,0
2,5	53,1	⁵⁾ 110,0	143,7	⁵⁾ 307,4	-	⁵⁾ 307,4
-	-	7,6	28,4	7,6	-	7,6
0,5	-	..	38,1	181,1	-	181,1
36,3	-	..	-	1,2	-	1,2
2,8	0,8	-	-	6,2	-	6,2
168,6	0,6	112,8	-	-	-	-
7,6	-	..	-	..	-	..
-	-	-	-	16,0	-	16,0
-	-	41,1	-	298,7	-	298,7
-	-	-	-	65,4	-	65,4
-	-	-	-	66,5	-	66,5
-	-	-	-	181,6	-	181,6
-	-	-	-	⁵⁾ 61,6	-	⁵⁾ 61,6
-	-	-	-	96,6	-	96,6
-	-	-	-	187,4	-	187,4
-	-	-	-	3,0	-	3,0
-	-	-	-	98,1	-	98,1
-	-	-	-	15,4	-	15,4
-	-	-	-	7,1	-	7,1

³⁾ Viljojen kulutus jyvöpainoisena jauhatusmääränä – Förbrukningen av malen säd räknad enligt kornens vikt – Consumption of ground grains expressed in grain weight

⁴⁾ Viljojen kulutus jauhopainoisena jauhatusmääränä – Förbrukningen av malen säd räknad enligt mjölets vikt – Consumption of ground grains expressed in flour weight

⁵⁾ Vuoden 2006 tiedot – Uppgifterna avser 2006 – Figures refer to 2006

Kotimaisen käytön jakautuminen – Fördelning av inrikes användning – Disposal of domestic utilisation						
Eläinten rehu Djurfoder Animal feed	Siemen Utsäde Seed	Teollisuuskäyttö – Industriärvändning Industry		Ruoka (brutto) Mat (brutto) Food (gross)	Jauhatussaanto Fång vid malning Extraction rate	Ruoka (netto) Mat (netto) Food (net)
		Elintarviketeollisuus Livsmedelsindustri Food industry	Muu teollisuus Övrig industri Other industry			
Milj. kg – Million kg						
-	-	-	-	51,2	-	51,2
72,1	-	1,5	-	69,8	-	69,8
12,5	-	-	-	14,1	-	14,1
43,6	-	-	-	752,2	-	752,2
-	-	-	-	69,3	-	69,3
-	-	-	-	119,2	-	119,2
-	-	-	-	27,8	-	27,8
-	-	-	-	36,8	-	36,8
5,5	-	4,0	-	2,8	-	2,8
-	-	-	-	97,9	-	97,9
22,4	-	23,2	6,5	⁶⁾ 29,1	-	⁶⁾ 29,1
-	-	0,0	-	18,8	-	18,8
-	-	0,0	3,7	0,0	-	0,0
0,9	-	0,0	11,2	0,0	-	0,0
-	-	-	-	33,9	-	33,9
-	-	-	-	14,7	-	14,7
-	-	-	-	39,8	-	39,8
-	-	-	-	15,5	-	15,5
-	-	-	-	246,5	-	246,5
-	-	-	-	334,4	-	334,4
-	-	-	-	452,9	-	452,9
-	-	-	-	164,0	-	164,0
-	-	-	-	34,1	-	34,1

Lähde: Tike, Ravintolase

Källa: Tike, Näringsbalans

Source: Tike, Balance sheet for food commodities

7.2. Varastot

Taulun 7.2.1. tiedot meijereiden voin, juuston ja maitojauheen varastotilanteesta saadaan kuukausittain Tiken Maitotuotteiden myynti ja varastot -tilastosta. Myös tiedot teurastamoiden naudanlihan ja sianlihan varastoista perustuvat Tiken tilastoihin.

Maatilojen viljan ja perunan varastointitilanteesta kertoo taulu 7.2.2. Tiedot saadaan Tiken heinäkuun maatilatutkimuksesta, jossa on vuodesta 2006 lähtien

ollut mukana noin 6 000 maatilaa. Vastaavia tietoja on saatavissa myös joulukuun lopun tilanteesta.

Taulun 7.2.3. tiedot kotimaisen teollisuuden viljan varastotilanteesta perustuvat Tiken suorittamaan yrityksille kohdistuvaan kuukausittaiseen kyselyyn. Tietoja kotimaisen teollisuuden viljan käytöstä ja varastoista julkaistaan kuukausittain Tiken Matilda-tietopalvelussa www.matilda.fi.

7.2. Förråd

Uppgifterna i tabellen 7.2.1. om förrådssituationen för smör, ägg och mjölkpulver fås varje månad från Tikes statistik Försäljning och lager av mjölkprodukter. Även uppgifterna om slakteriernas lager av nötkött och svinkött baserar sig på Tikes statistik.

Uppgifter om förrådssituationen för spannmål och potatis på gårdarna finns i tabell 7.2.2. Uppgifterna kommer från Tikes gårdsundersökningar i juli, som

från och med år 2006 har omfattat cirka 6 000 gårdar. Motsvarande uppgifter finns också om situationen i slutet av december.

Uppgifterna i tabellen 7.2.3. om förrådssituationen för den inhemska industrins spannmål baserar sig på en månatlig företagsenkät som utförs av Tike. Uppgifterna om den inhemska industrins användning och lager av spannmål publiceras månatligen i Tikes informationstjänst Matilda www.matilda.fi.



8. Ulkomaankauppa

- Utrikeshandeln
- Foreign trade

8. Ulkomaankauppa

Maataloustuotteiden ulkomaankauppaa koskevat tiedot on saatu Tullihallituksen ulkomaan kauppatilastoista. Tiedot ulkomaankaupasta EU:n ulkopuolisten maiden kanssa (ns. ulkokauppa) saadaan suoraan tullauksista. Sen sijaan jäsenmaiden välisen ns. sisäkaupan tiedot kerätään Intrastat-järjestelmän kautta, joka perustuu erillisiin tilastoilmoituksiin. Tilastoilmoitukset kerätään sisäkauppaa käyviltä arvonlisäverojärjestelmään rekisteröidyiltä yrityksiltä, joiden vuositulon ja -viennin arvo ylittää vuosittain määriteltävän tilastointirajan. Taulukoiden tavaraluokitus-

ten pohjana on käytetty EU:n käyttämää yhdistettyä nimikkeistöä (CN) sekä SITC rev.3 luokituksen mukaista nimikkeistöä.

Tauluissa 8.1.–8.2. ja 8.5. ryhmään “kala” eivät sisälly äyriäiset ja nilviäiset. Tauluihin 8.3. ja 8.4. on poimitu erikseen eräiden tuotteiden, tarvikkeiden ja maataluskoneiden ulkomaankauppaa koskevia tietoja. Tietoja maataloustuotteiden viennistä ja tuonnista maittain on esitetty taulussa 8.5.

8. Utrikeshandeln

Uppgifterna om utrikeshandeln med jordbruksprodukter har erhållits från Tullstyrelsens utrikeshandelsstatistik. Uppgifterna om utrikeshandeln med länder utanför EU (s.k. yttre handel) fås direkt från förtullningarna. Däremot samlas uppgifterna om den s.k. inre handeln mellan medlemsländerna via Intrastat-systemet, vilket grundar sig på skilda statistikanmätningar. Statistikanmätningarna samlas från sådana företag registrerade i mervärdesskattesystemet som idkar inre handel och där värdet av den årliga importen och exporten överskrider den årligen fastställda

gränsen för statistikföringen. För varuklassificeringen har man använt den kombinerade nomenklaturen (CN), som används inom EU, samt klassificering enligt nomenklaturen i SITC rev.3.

Till gruppen “fisk” i tabellerna 8.1.–8.2. och 8.5. hör inte kräfdjur och blötdjur. I tabellerna 8.3. och 8.4. har skilt medtagits uppgifter om utrikeshandeln med vissa produkter, förnödenheter och lantbruksmaskiner. Uppgifter om exporten och importen av jordbruksprodukter i varje land har framställts i tabell 8.5.

8.5. Maataloustuotteiden tuonnin ja viennin määrä ja arvo maittain, 2008
Mängden och värdet av jordbruksprodukternas import och export landsvis, 2008
Imports and exports of agricultural products by country, 2008

Maa Land Country		Liha- ja lihatuotteet Kött och köttprodukter Meat and meat products	Kala Fisk Fish	Mejeri- tuotteet Mejeri- produkter Dairy products	Kanan- munat Ägg Eggs
TUONTI – IMPORT – IMPORTS					
EU-27	1 000 kg Milj. € – € million	41 086 160,3	11 440 38,7	77 041 226,3	1 316 2,3
Josta – Varav – <i>Of which:</i>					
Ruotsi – Sverige – Sweden	1 000 kg Milj. € – € million	10 484 38,2	6 692 16,6	7 717 31,2	188 0,6
Tanska – Danmark – Denmark	1 000 kg Milj. € – € million	5 894 19,7	2 098 8,7	10 521 48,4	119 0,3
Saksa – Tyskland – Germany	1 000 kg Milj. € – € million	15 160 61,5	582 2,0	28 247 62,6	25 0,1
Norja – Norge – Norway	1 000 kg Milj. € – € million	- -	23 954 74,2	5 0,0	- -
Yhdysvallat – Förenta Staterna – United States	1 000 kg Milj. € – € million	28 0,2	249 0,7	0 0,1	- -
Venäjä – Ryssland – Russia	1 000 kg Milj. € – € million	20 0,0	29 0,1	- -	- -
Muut maat – Övriga länder – Other countries	1 000 kg Milj. € – € million	10 561 49,8	2 736 11,9	163 0,8	1 0,0
VIENTI – EXPORT – EXPORTS					
EU-27	1 000 kg Milj. € – € million	34 222 60,3	15 253 14,9	75 342 125,9	8 099 8,7
Josta – Varav – <i>Of which:</i>					
Ruotsi – Sverige – Sweden	1 000 kg Milj. € – € million	9 920 24,3	2 518 5,7	45 251 43,5	5 859 6,6
Tanska – Danmark – Denmark	1 000 kg Milj. € – € million	386 1,0	6 892 1,8	369 1,0	366 0,3
Saksa – Tyskland – Germany	1 000 kg Milj. € – € million	3 675 4,4	23 0,4	1 669 3,9	122 0,1
Norja – Norge – Norway	1 000 kg Milj. € – € million	634 1,2	82 0,2	2 0,0	247 0,3
Yhdysvallat – Förenta Staterna – United States	1 000 kg Milj. € – € million	1 401 3,7	- -	8 847 30,8	- -
Venäjä – Ryssland – Russia	1 000 kg Milj. € – € million	24 300 40,9	23 269 8,7	52 311 156,3	0 0,0
Muut maat – Övriga länder – Other countries	1 000 kg Milj. € – € million	15 393 30,2	304 0,2	31 269 46,5	0 0,0

Lähde: SVT: Tullihallitus, Tavaroiden tuonti ja vienti Yhdistetyn tavaranimikkeistön (CN) mukaan, Tavaroiden tuonti ja vienti kansainvälisen kaupan luokittelusta-
standardin (SITC) mukaan – Källa: FOS: Tullstyrelsen, Import och export av varor enligt kombinerade nomenklaturen (KN), Import och export av varor enligt
den internationella klassificeringsstandarden för handel (SITC) – Source: OSF: National Board of Customs, Imports and Exports of Goods by the Combined
Nomenclature (CN), Imports and Exports of Goods by the Standard International Trade Classification (SITC)

Vilja Spannmål <i>Cereals</i>	Vihannekset Grönsaker <i>Vegetables</i>	Hedelmät ja pähkinät Frukt och nötter <i>Fruit and nuts</i>	Sokeri, sokeri- valmisteet ja hunaja – Socker, sockerkonfektyrer och honung <i>Sugar, sugar pre- parations and honey</i>	Eläin- ja kasvi- rasvat sekä öljyt Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor <i>Animal and vegetable fats and oils</i>	Rehutuotteet pl. jauhatoon vilja Foderprodukter exkl. omalen spannmål <i>Feed products excl. unground grain</i>
-------------------------------------	---	---	---	---	--

TUONTI – IMPORT – *IMPORTS*

115 561	144 865	139 622	101 836	62 925	376 747
38,8	167,7	162,2	88,8	84,9	180,9
930	9 561	3 119	21 034	30 092	8 740
0,5	13,7	6,0	20,0	39,9	6,1
64	4 673	326	9 396	7 610	24 725
0,1	1,8	1,0	15,4	8,8	24,3
23 334	20 106	15 291	19 248	5 384	142 922
8,0	16,7	21,2	12,9	6,0	48,1
4	69	3	1 194	2 649	22 381
0,0	0,1	0,0	4,0	6,0	7,3
7 594	433	5 917	73	15	4 355
3,2	0,7	10,7	0,1	0,4	4,2
6 564	64	1 170	4 293	0	19 234
1,3	0,2	3,8	0,8	0,0	2,8
21 684	6 941	117 674	62 590	131 991	24 303
9,3	11,4	126,7	29,8	63,8	9,9

VIENTI – EXPORT – *EXPORTS*

443 770	9 475	5 758	13 459
95,8	7,6	12,2	57,6	47,8	7,7
27 271	5 962	1 353	6 062
6,0	3,0	2,6	13,6	16,6	2,9
66 061	18	245	517
15,0	0,1	0,6	6,9	0,5	0,5
171 841	600	2 358	52
37,1	0,3	5,3	7,8	0,1	0,1
22 886	994	260	2 548
4,3	0,5	0,7	1,6	34,8	0,8
47 867	-	-	17
6,9	-	-	2,8	0,0	0,1
8 687	6 589	6	22 818
2,8	2,3	0,0	2,5	6,7	18,6
65 355	105	3 183	802
14,1	0,1	11,2	9,0	0,2	1,1





9. Maatilatalouden tuotannon arvo ja rahavirrat

- Värdet av gårdsbrukets produktion och penningströmmar
- Value of production and money flow in farming

9.1. Tuotannon arvo

Maatalouden tuotantoa, tulonmuodostusta ja yrittäjätuloa koskevat tiedot perustuvat Tilastokeskuksen kansantalouden tilinpidon maataloustoimialaa koskeviin laskelmiin. Kansantalouden tilinpito perustuu Euroopan kansantalouden tilinpitojärjestelmään (EKT 1995) ja sen kanssa yhdenmukaiseen maailmanlaajuiseen System of National Accounts -järjestelmään.

Tilinpidossa käytettävät tiedot perustuvat suurelta osin Tiken laatimiin tilastoihin.

9.1. Produktionens värde

Uppgifterna för lantbrukets inkomst, inkomstbildning och företagarinkomst baserar sig på beräkningar från Statistikcentralens nationalekonomiska bokföring för lantbruk. Nationalräkenskaper baserar sig på det Europeiska nationalekonomiska bokföringssättet (EKT 1995) och på ett med detta överensstämmande, globalt System of National Accounts -system.

Uppgifterna som används i bokföringen baserar sig till stor del på statistik uppgjord av Tike.

Taulukoissa maatalous sisältää toimialaluokituksen (NACE Rev. 1) toimialat 011, 012, 013 ja 014, maatalous ja maataloutta palveleva toiminta. Maataloustuotteiden tuotanto omaan käyttöön sisältyy tuotokseen.

Tuotos lasketaan tuotteittain, ja se arvotetaan perushintaan. Perushinta sisältää tuotetukupalkkiot, mutta ei tuoteveroja.

I tabellerna innefattar lantbruket sektorklassificeringens (NACE Rev. 1) sektorer 011, 012, 013 och 014, lantbruk och verksamhet som betjänar lantbruket. Produktionsvärdet innefattar produktion av lantbruksprodukter för eget behov.

Produktionsvärdet beräknas produktspecifikt och värderas i grundpriset. Grundpriset innefattar subventioner till produkter, men inte produktskatter.

9.1.1. Tuotanto ja tulonmuodostus maataloustoimialalla, 1990–2008

Produktion och inkomstbildning inom lantbruket, 1990–2008

Production and generation of income of the agricultural industry, 1990–2008

Vuosi År Year	Tuotos perushintaan Produktion till baspris Output at basic prices	Välituotekäyttö ostajanhintaan Insatsförbrukning till mottagarpris Intermediate consumption at purchasers' prices consumption	Arvonlisäys, brutto perushintaan Förädlingsvärde, brutto, till baspris Value added, gross at basic prices	Kiinteän pääoman kumulinen Kapitalför- slitning Consumption of fixed capital
Milj.€ – € mill.				
1990	5 640	2 996	2 644	1 021
1991	4 993	2 845	2 148	1 009
1992	4 723	2 782	1 941	977
1993	5 089	2 953	2 136	978
1994	4 897	2 966	1 931	957
1995	4 162	2 435	1 727	797
1996	4 056	2 460	1 596	792
1997	4 086	2 508	1 578	801
1998	3 676	2 434	1 242	826
1999	3 864	2 489	1 375	849
2000	4 200	2 678	1 522	888
2001	4 278	2 676	1 602	915
2002	4 251	2 639	1 612	911
2003	4 240	2 785	1 455	907
2004	4 288	2 833	1 455	937
2005	4 372	2 885	1 487	959
2006	4 032	2 916	1 116	1 008
2007	4 480	3 186	1 294	1 085
2008	4 762	3 595	1 167	1 140

Vuosi År Year	Arvonlisäys, netto, perushintaan Förädlingsvärde, netto, till baspris Value added, net, at basic prices	Palkansaaja- korvaukset Löner och kollektiva avgifter Compensation of employees	Muut tuotanto- tukipalkkiot Övriga produktions- subventioner Other subsidies on production	Toimintaylijäämä/ sekatulo Driftsöverskott/ Blandade inkomster Operating surplus/ mixed income
Milj.€ – € mill.				
1990	1 623	406	694	1 911
1991	1 139	436	858	1 561
1992	964	435	920	1 449
1993	1 158	397	809	1 570
1994	974	375	730	1 329
1995	930	384	1 313	1 859
1996	804	351	955	1 408
1997	777	341	937	1 373
1998	416	351	968	1 033
1999	526	382	1 037	1 181
2000	634	398	1 171	1 407
2001	687	416	1 179	1 450
2002	701	417	1 220	1 504
2003	548	434	1 218	1 332
2004	518	431	1 191	1 278
2005	528	479	1 331	1 380
2006	108	507	1 774	1 375
2007	209	523	1 783	1 469
2008	27	547	1 811	1 291

Lähde: SVT: Tilastokeskus, Kansantalouden tilinpito – Källa: FOS: Statistikcentralen, Nationalräkenskaper – Source: OSF: Statistics Finland, National accounts

9.1.2. Kiinteän pääoman bruttomuodostus maataloustoimialalla, 1990–2008

Bruttbildning av fast kapital inom lantbruket, 1990–2008

Gross fixed capital formation of the agricultural industry, 1990–2008

Vuosi År Year	Yhteensä Totalt Total	Maatalousrakennukset Lantbruksbyggnader Farm buildings	Koneet ja laitteet Maskiner och inventarier Machinery and other equipment	Muut Övriga Others
Milj.€ – € mil.				
1990	1 083	404	584	95
1991	837	390	383	64
1992	589	286	199	104
1993	553	239	224	90
1994	542	217	250	75
1995	581	198	306	77
1996	685	321	308	56
1997	901	461	378	62
1998	1 032	558	412	62
1999	1 025	554	405	66
2000	993	531	408	54
2001	1 045	576	399	70
2002	1 094	605	405	84
2003	1 036	542	420	74
2004	964	468	420	76
2005	1 062	589	405	68
2006	1 159	656	438	65
2007	1 224	710	452	62
2008	1 156	604	483	69

Lähde: SVT: Tilastokeskus, Kansantalouden tilinpito

Källa: FOS: Statistikcentralen, Nationalräkenskaper

Source: OSF: Statistics Finland, National accounts

9.1.3. Yrittäjätulo maataloudesta, 1990–2008

Företagarinkomster från jordbruk, 1990–2008
Entrepreneurial income from agriculture, 1990–2008

Vuosi År Year	Toiminta- ylijäämä/ sekatulo Drifts- överskott/ Blandade inkomster <i>Operating surplus/ mixed income</i>	Maanvuokrat Arrenden <i>Rents and other real estate rental charges to be paid</i>	Maksetut korot Ränta <i>Interest paid</i>	Yrittäjätulo maataloudesta Företagarin- komster från jordbruk <i>Entrepreneurial income from agriculture</i>	Josta – Därav – <i>Of which:</i>	
					Kotitalouksien yrittäjätulo Företagar- inkomster av hushåll <i>Entrepreneurial income of households</i>	Muiden sektoreiden yrittäjätulo Företagar- inkomster av övriga sektorer <i>Entrepreneurial income of other sectors</i>
					Milj.€ – € mill.	
1990	1 911	36	383	1 492	1 452	40
1991	1 561	34	419	1 108	1 067	41
1992	1 449	35	429	985	945	40
1993	1 570	43	296	1 231	1 160	71
1994	1 329	53	222	1 054	971	83
1995	1 859	63	225	1 571	1 450	121
1996	1 408	64	172	1 172	1 068	104
1997	1 373	72	140	1 161	1 058	103
1998	1 033	79	152	802	726	76
1999	1 181	90	108	983	844	139
2000	1 407	94	145	1 168	1 011	157
2001	1 450	102	164	1 184	1 040	144
2002	1 504	108	146	1 250	1 107	143
2003	1 332	115	114	1 103	956	147
2004	1 278	137	113	1 028	915	113
2005	1 380	151	115	1 114	826	288
2006	1 375	155	136	1 084	930	154
2007	1 469	156	167	1 146	1 029	117
2008	1 291	160	223	908	783	125

Lähde: SVT: Tilastokeskus, Kansantalouden tilinpito

Källa: FOS: Statistikcentralen, Nationalräkenskaper

Source: OSF: Statistics Finland, National accounts

9.1.4. Maatalouden osuus eräistä kansantalouden kokonaissuureista, 1990–2008

Jordbrukets andel av några nationalekonomiska totalenheter, 1990–2008
 Share of agriculture in selected national economy aggregates, 1990–2008

Vuosi År Year	Brutto- kansantuote Brutto- national- produkten Gross domestic product	Palkat Egentlig lön Wages and salaries	Työllisyys Syssel- sättning Employment	Kiinteän pääoman bruttomuodostus Bruttobildning av fast kapital Gross fixed capital formation	Yrittäjätulo nettokansantulosta Nationalinkomst netto Net national income
%					
1990	3,4	0,8	7,2	4,3	2,1
1991	2,9	0,9	7,4	4,1	1,7
1992	2,7	0,9	7,4	3,6	1,6
1993	2,9	0,9	7,3	4,0	1,9
1994	2,5	0,8	7,4	3,9	1,5
1995	2,1	0,8	6,7	3,7	2,1
1996	1,8	0,7	6,2	4,0	1,5
1997	1,7	0,7	5,9	4,6	1,3
1998	1,2	0,6	5,3	4,6	0,8
1999	1,3	0,6	5,3	4,4	1,0
2000	1,3	0,6	5,0	3,9	1,1
2001	1,3	0,6	4,7	3,8	1,0
2002	1,3	0,6	4,4	4,2	1,0
2003	1,1	0,6	4,3	3,9	0,9
2004	1,1	0,6	4,2	3,5	0,8
2005	1,1	0,6	4,1	3,6	0,8
2006	0,8	0,6	4,1	3,6	0,8
2007	0,8	0,6	3,9	3,3	0,8
2008	0,7	0,6	3,9	3,0	0,6

Lähde: SVT: Tilastokeskus, Kansantalouden tilinpito

Källa: FOS: Statistikcentralen, Nationalräkenskaper

Source: OSF: Statistics Finland, National accounts

9.2. Maa- ja puutarhatalouden kannattavuus ja vakavaraisuus

Tauluissa 9.2.1.–9.2.6. esitetään tilastoja Suomen maatalous- ja puutarhatalousyritysten kannattavuudesta ja vakavaraisuudesta. Tulokset perustuvat MTT Taloustutkimuksen ylläpitämässä kannattavuuskirjanpitoiminnassa mukana olevilta kannattavuuskirjanpitoiloilta saatuun aineistoon. Tulokset on painotettu kuvaamaan noin 45 000 suurimman suomalaisen maatalousyrityksen taloutta.

Tulosten pohjana ovat suoriteperusteiset laskelmat, joissa tulot ja niitä vastaavat menot on kohdennettu sille vuodelle, jolloin ne ovat syntyneet. Kohdentamisessa on otettu huomioon tuote-, panos- ja ostovarastojen muutokset. Poistokustannukset ovat omaisuusosien nykyarvoista laskettuja suunnitelman mukaisia poistoja. Palkkavaatimus perustuu yrittäjäperheen työtunteihin. Oman pääoman korkovaatimus lasketaan 5 prosentin korkona omalle pääomalle. Vieraan pääoman kustannukset ovat todellisia korkomenoja.

Taseen vastaavaa sisältää nykyarvoon arvostettujen rakennus-, kone- ja salaojitusomaisuuden lisäksi tuote- ja panosvarastot, kotieläimistön, maatalousmaan sekä rahoitusomaisuuden. Näistä vähennetään maatalouteen kohdistuvat velat, jolloin saadaan vastattavien oma pääoma.

Tarkasteluissa käytetyt tilakoko- ja tuotantosuunta- luokitukset perustuvat EU:n FADN-maatilatypologiaan. Tilakokoluokitus perustuu yrityksen vakioitun kokonaiskatteen suuruuteen ja tuotantosuunta- luokitus sen rakenteeseen (yli 2/3 vakioidusta kokonaiskatteesta tulee päätuotteesta). Yrityksen vakioitu kokonaiskate määritetään seuraavasti: lasketaan alueittain kullekin kasville ja tuotantoeläimelle vakioitu kate (standard gross margin, SGM) siten, että kolmen vuoden sato- ja tuotoskeskiarvoin lasketuista tuotoista vähennetään tietyt muuttuvat kustannukset. Kun yrityksen todelliset viljelyalat ja eläinmäärät kerrotaan alueellisilla vakioiduilla katteilla, saadaan tuotteiden vakioidut kokonaiskatteet. Kun ne lasketaan yhteen, saadaan yrityksen vakioitu kokonaiskate. Tilakokoluokittelu on laskentaperusteiltaan sama kuin EU:ssa, mutta luokitteluvälit ovat tiheimmät.

Kannattavuuskirjanpitoiloja, joiden kokonaiskate ylittää 9 600 euroa, on n. 900 kappaletta, mutta erityisesti tukialueittaisessa tarkastelussa ei aina voida esittää yksittäisen tuotantosuunnan tuloksia yritysten alhaisen lukumäärän vuoksi. Siksi tuloksista puuttuvat luokat, joissa yritysmäärä jää alle seitsemän. Maa- ja puutarhatalouden tulokset ja laskentaperusteet on tässä esitettyä kattavammin nähtävissä MTT taloustutkimuksen Taloustohtori-verkkosivuilta www.mtt.fi/taloustohtori.

9.2. Lönsamhet och soliditet inom jordbruk och trädgårdsproduktion

Tabellerna 9.2.1.–9.2.6. innehåller statistik över lönsamheten och soliditeten hos lantbruks- och trädgårdsföretagen i Finland. Resultaten baserar sig på material från lönsamhetsbokföringsgårdar, som ingår i den lönsamhetsbokföringsverksamhet som upprätthålls av MTT Ekonomisk forskning. Resultaten har avvägts för att ge en bild av ekonomin hos de 45 000 största lantbruksföretagen i Finland.

Resultaten är baserade på prestationsprincipen, vilket gör att inkomster och motsvarande utgifter hänförs till det år som de har uppstått. Vid beräkningen av kostnaderna har förändringar gällande produkt-, insats- och inköpslager inom inriktningen tagits i beaktande. Avskrivningskostnaderna är baserade på planliga avskrivningar, beräknade enligt nuvärdet av tillgångarnas delar. Lönekravet är baserat på antalet arbetstimmar, som företagarfamiljen utför. Ränte-kravet på eget kapital är 5 procent. Kostnaderna för främmande kapital består av verkliga ränteutgifter.

Balansräkningens aktiva omfattar förutom till sitt nuvarande värde uppskattad byggnads-, maskin- och täckdikningsegenhet, även produkt- och insatslager, husdjur, jordbruksmark samt finansiella tillgångar. Från dessa avdras de skulder som hänför sig till jordbruket, varvid man erhåller eget kapital i passiva.

Den i granskningen använda klassificeringen av lantgårdar enligt storleksklass och indelningen av lantgårdar enligt produktionsinriktning baserar sig på EU-typklassifiering av jordbruksföretag. Klassificeringen av lantgårdar enligt storleksklass och indel-

ningen av lantgårdar enligt produktionsinriktning baserar sig på storleken respektive strukturen av det totala standardiserade täckningsbidraget (standard gross margin, SGM). Över 2/3 av det totala standardiserade täckningsbidraget härstammar från huvudprodukten. Företagets totala standardiserade täckningsbidrag bestäms enligt följande: man räknar ut ett standardiserat täckningsbidrag områdesvis för respektive växt och produktionsdjur genom att subtrahera vissa rörliga kostnader från de beräknade intäkterna. Beräkningen är baserad på regionala medeltal av skördar och husdjursavkastning samt insatser under en treårs period. När man multiplicerar företagets reella skördearealer och mängden husdjur med dessa standardiserade täckningsbidrag, får man de totala standardiserade täckningsbidragen för produkterna. När dessa adderas, får man företagets totala standardiserade täckningsbidrag. Beräkningsgrunderna för indelningen av gårdarna i storleksklasserna är samma som i EU, men i grupperingen har använts tätare intervall.

Det finns ca 900 lönsamhetsbokföringsgårdar, vars totala standardiserade täckningsbidrag är över 9 600 euro, men speciellt då det gäller granskning enligt stödområde är det inte alltid möjligt att presentera resultat av en viss enskild produktionsinriktning på grund av det låga antalet företag. Därför saknas resultat från grupper, i vilka antalet företag är under sju. En mer heltäckande presentation av jordbruks- och trädgårdsekonomin resultat och kalkylgrunder finns på MTT:s websidan Ekonomidoktorn www.mtt.fi/ekonomidoktorn.

9.2.6. Luonnonmukaista tuotantoa harjoittavien maatilojen tuloksia vuonna 2007

Resultat av gårdar med ekologisk production år 2007

Results of farms engaged in organic production in 2007

	Tuotantosuunta – Produktionsinriktning – Production type				
	Lypsykarja Mjölkboskap <i>Dairying</i>	Muu nautakarja Övrig nötboskap <i>Other cattle</i>	Viljan- viljely Spannmål <i>Grain cultivation</i>	Muu kasvin- viljely Övrig växtodling <i>Other crop cultivation</i>	Luomutilat keskimäärin Ekogårdar i genomsnitt <i>Organic farms average</i>
Tiloja edustettuna – Gårdar representerade – <i>Farms represented</i>	440	310	220	600	2 030
Kirjanpitotilojen määrä – Antal bokföringsgårdar – <i>Number of bookkeeping farms</i>	20<n<30	7<n<14	0<n<6	7<n<14	90<n<100
Viljelyala, ha – Odlingsareal, ha – <i>Arable land, ha</i>	62	58	...	63	67
Yrittäjänvoitto – Företagarvinst – <i>Entrepreneurial profit</i>	-27 900	-25 000	...	-16 500	-18 000
Yrittäjätulo – Företagarinkomst – <i>Family Farm Income</i>	39 100	18 800	...	18 400	27 300
Kannattavuuskerroin – Lönsamhetskoefficient – <i>Profitability Ratio</i>	0,58	0,43	...	0,53	0,60
Työansio (€/tila) – Arbetsförtjänst (€/gård) – <i>Earnings (€/farm)</i>	25 600	4 100	...	4 740	13 000
Yrittäjäperheen työtunnit – Företagarfamiljens arbetstimmar – <i>Hours of family work</i>	4 240	2 310	...	1 690	2 460
Työtuntiansio (€/h) – Arbetsförtjänst (€/h) – <i>Hourly Earnings (€/h)</i>	6,0	1,8	...	2,8	5,3
Oma pääoma 31.12. – Eget kapital 31.12. – <i>Equity</i>	285 500	305 900	...	285 500	304 200
Koko pääoma 31.12. – Total kapital 31.12. – <i>Total Assets</i>	439 400	404 900	...	338 500	413 000
Omavaraisuusaste, % – Soliditetsgrad, % – <i>Equity Ratio</i>	65,0	75,5	...	84,3	73,7
Korvaus koko pääomalle – Avkastning på total kapital – <i>Net Result</i>	-8 130	-5 710	...	-630	510
Pääoma tilikautena keskimäärin – Kapital under räkenskapsåret – <i>Total Assets</i>	406 300	398 000	...	331 100	388 800
Kokonaispääoman tuotto-% – Avkastning-% på kapital – <i>Return on Assets</i>	-2,0	-1,4	...	-0,2	0,1

Lähde: MTT Taloustutkimus, Maa- ja puutarhatalouden kannattavuuskirjanpitotuloksia, www.mtt.fi/taloustohtoriKälla: MTT Ekonomisk forskning, Finlands Lönsamhetsbokföringsresultat av jordbruk och trädgårdsproduktion, www.mtt.fi/taloustohtoriSource: MTT Economic Research, Finnish Profitability Book-keeping Results of Agriculture and Horticulture, www.mtt.fi/economydoctor

9.3. Maatalouden veronalaiset tulot ja menot sekä varat ja velat

Taulujen 9.3.1. ja 9.3.2. tiedot perustuvat Tilastokeskuksen Maa- ja metsätalousyritysten taloustilastoon, joka kuvaa maassamme toimivien maatilayritysten taloudellista toimintaa ja rakennetta. Tilaston pääasiallisena tietolähteenä käytetään maatilayritysten verotietoja, maaseutuelinkeinorekisterin tietoja sekä suoraa tiloille suunnattua tilastokyselyä. Maa- ja metsätalousyritysten taloustilasto sisältää tietoja maatilayritysten tuloista, menoista, varoista ja veloista sekä

käyttöomaisuuden muutoksista. Tilasto sisältää myös kuvauksen maatilayritysten metsätaloudesta. Tilaston tutkimusyksikkönä on maatalouden osalta maatilayritys ja metsätalouden osalta verovelvollinen metsänomistaja.

Maa- ja metsätalousyritysten taloustilaston tietoja sekä tilaston tarkempi kuvaus ja laatuseloste julkaistaan Tilastokeskuksen internetsivuilla www.stat.fi.

9.3. Lantbrukets skattepliktiga inkomster och utgifter samt tillgångar och skulder

Uppgifterna i tabellerna 9.3.1. och 9.3.2. grundar sig på Statistikcentralens Statistik över jord- och skogsbruksföretagens ekonomi, som beskriver den ekonomiska verksamheten och strukturen hos lantbruksföretagen i Finland. De huvudsakliga uppgiftskällorna i statistiken är lantbruksföretagens skatteuppgifter, uppgifter i landsbygdsnäringsregistret samt enkäter riktade direkt till gårdarna. Statistiken över jord- och skogsbruksföretagens ekonomi innehåller uppgifter om lantbruksföretagens inkomster, utgifter, tillgång-

ar och skulder samt förändringar i anläggningstillgångarna. Undersökningsenheten för statistiken är i fråga om lantbruk lantbruksföretag och i fråga om skogsbruk skattepliktig skogsägare.

Uppgifter om Statistik över jord- och skogsbruksföretagens ekonomi samt en närmare beskrivning av statistiken publiceras på Statistikcentralens webbplats www.stat.fi.

9.4. Maatalouden tuki

Suomessa otettiin vuonna 2006 käyttöön EU:n yhteisen maatalouspolitiikan uudistuksen yhteydessä sovittu tilatukijärjestelmä. Tilatuki on toteutettu alueellisena yhdistelmämallina, jossa tukioikeuksien arvo perustuu alueelliseen tasatukeen ja tilakohtaisiin lisäosiin. Tilakohtaiset lisäosat ovat tietyn siirtymäkauden jälkeen asteittain poistuvia. Lisäksi maksetaan eräitä tuotantosidonnaisia tukia naudanlihasektorille, tietyille peltokasveille, tärkkelysperunalle, lampaille ja timotein siementuotannolle. Tukialueita on käytössä kolme: A, B-C1, C2-C4.

Suomen maatalouden tulotukijärjestelmän perusta vuosina 2004–2008 muodostui yhteisen maatalouspolitiikan mukaisista tukimuodoista. Niistä keskeisimmät tukimuodot olivat EU:n kokonaan rahoittamat suorat tuet (sisältäen tilatuen) sekä EU:n osarahoittamat luonnonhaittakorvauksen (LFA-tuki) ja ympäristötuen. Kansallisilla tuilla on tavoitteena täydentää EU:n yhteisen maatalouspolitiikan mukaista tukijärjestelmää, turvata maatalouden toimintaedellytykset eri tuotantosuunnissa ja alueilla sekä edesauttaa maaseudun elinvoimaisuuden säilymistä.

Etelä-Suomen (A- ja B-tukialueet) kotieläintalouden ja puutarhatuotannon tuet on maksettu vuodesta 2000 lähtien Etelä-Suomen kansallisena tukena. Komission vuonna 2004 hyväksymän tukiohjelman perusteella näitä tukia maksettiin vuosina 2004–2007. Osana

vuonna 2004 hyväksytyä artiklan 141 mukaista tukiratkaisua on maksettu ympäristötuen lisäosaa (vuodesta 2004 alkaen) ja luonnonhaittakorvauksen lisäosaa (vuodesta 2005 alkaen). Vuonna 2008 sovellettiin kauden 2008–2013 artiklan 141 mukaista tukiohjelmaa. Vuoden 2007 tuotannolle A- ja B-tukialueilla maksettiin Etelä-Suomen kasvintuotannon tukea. Keski- ja Pohjois-Suomessa (C-tukialueet) jatkuu kotieläintalouden ja kasvintuotannon pohjoisen tuen järjestelmä.

Tauluissa 9.4.1. ja 9.4.2. on esitetty myönnettyt maa- ja puutarhatalouden tuet, jotka kohdistuvat vuosiin 2004–2008. Tukien maksatus ajoittuu ko. tukivuodelle ja sitä seuraavalle vuodelle. Taulukon 9.4.3. tiedot maksetuista maa- ja puutarhatalouden tulotuesta tuensaajan juridisen muodon mukaan perustuvat IACS- ja YTJ-rekistereihin. Juridinen muoto määräytyy ensisijaisesti maatilalan juridisen muodon mukaan.

Taulukossa 9.4.4. on esitetty koko maata koskevia tietoja eräistä rakennetukityyppisistä tuista, joista osa on EU:n osarahoitteisia tukia ja osa kansallisia tukia. Maksetut määrät koskevat asianomaiseen tukivuoteen kohdennettuja tukia, joiden maksatus ei ole välttämättä tapahtunut kyseessä olevan tukivuoden aikana. Maa- ja puutarhatalouden rahoitustukia käsitellään luvussa 9.5.

9.4. Jordbrukets stöd

I Finland togs år 2006 i bruk ett system med gårdsstöd som man kommit överens om i samband med reformen av EU:s gemensamma jordbrukspolitik. Gårdsstödet har genomförts i form av en regional kombinationsmodell, där stödriktigheternas värde baserar sig på ett regionalt enhetligt stöd plus en gårdsspecifik tilläggsdel. De gårdsspecifika tilläggsdelarna kommer stegvis att tas ur bruk under en viss övergångsperiod. Dessutom betalas vissa produktionsbundna stöd till nötköttsektorn, stöd för vissa jordbruksgrödor, stärkelsepotatis, får och produktion av timotejutsäde. Det finns tre stödområden: A, B-C1, C2-C4.

Grunden för lantbrukets inkomststödsystem i Finland under åren 2004–2008 utgjordes av stödformer enligt den samfälliga lantbrukspolitiken. De viktigaste stödformerna av dessa var de direkta stöd som i sin helhet finansieras av EU, till vilka gårdsstödet hör, samt kompensationsbidraget (LFA-stödet) och miljöstödet, som delvis finansieras av EU. Syftet med de nationella stöden är att komplettera det stödsystem som upprätthålls inom ramen för EU:s gemensamma jordbrukspolitik, att trygga jordbrukets verksamhetsförutsättningar inom olika produktionsgrenar och områden samt att främja bibehållandet av en livskraftig landsbygd.

Till södra Finland (A- och B-stödområden) riktade stöd för husdjursproduktion och trädgårdsproduktion har utbetalats från och med år 2000 såsom

nationella stöd för södra Finland. Med stöd av stödprogrammet som godkändes av kommissionen 2004 utbetalades dessa stöd under 2004–2007. Enligt den stödlösning enligt artikel 141 som godkändes år 2004 har utbetalats en tilläggsdel till miljöstödet (från år 2004) och en tilläggsdel till kompensationsbidraget (från år 2005). År 2008 tillämpades stödprogrammet enligt artikel 141 för perioden 2008–2013. För produktionen i A- och B-stödområden år 2007 betalades stöd för växtproduktion i södra Finland. I mellersta och norra Finland (C-stödområden) fortgår systemet med nordligt stöd, som omfattar husdjursproduktion och växtodling.

Av tabellerna 9.4.1. och 9.4.2. framgår stöden till jordbruket och trädgårdsodlingen under åren 2004–2008. Utbetalning av stöd sker under stödåret i fråga och det därpå följande året. Uppgifterna i tabell 9.4.3. om utbetalda inkomststöd för lantbruks- och trädgårdsnäringar enligt stödmottagarens juridiska form är baserade på IACS- och YTJ-registren.

I tabellen 9.4.4. presenteras uppgifter som omfattar hela landet om vissa stöd av strukturstödtyp, av vilka en del är delvis finansierade av EU och en del är nationella stöd. De utbetalda beloppen gäller stöd riktade mot vederbörande stödår och vars utbetalning inte nödvändigtvis skett under ifrågavarande stödår. Finansieringsstöd till jordbruket och trädgårdsodlingen behandlas i kap. 9.5.

	2004	2005	2006	2007	2008
	Milj.€ – € mill.				
EU:n osarahoitteiset tuet – Av EU delfinansierade stöd – EU co-financed aids	723,9	711,9	715,2	735,8	755,2
Luonnonhaittakorvaus (LFA) – Kompensationsbidrag (LFA) – Aid for less favoured areas (LFA)					
EU:n osuus – EU:s andel – EU share	426,3	420,7	420,1	421,4	422,9
Kansallinen osuus – Nationell andel – National share	133,6	131,6	114,0	118,0	118,4
	292,7	289,1	306,1	303,4	304,5
Ympäristötuet – Miljöstöd – Environmental aids	297,7	291,2	295,2	314,4	322,1
Ympäristötuen perustuki – Miljöbasstöd – General Agricultural Environment Protection					
EU:n osuus – EU:s andel – EU share	258,9	249,7	253,2	273,1	279,2
Kansallinen osuus – Nationell andel – National share	145,7	125,8	70,2	76,5	78,1
	113,2	123,9	183,0	196,6	201,1
Ympäristötuen erityistuki – Miljöspecialstöd – Supplementary Protection Scheme SPS					
EU:n osuus – EU:s andel – EU share	38,8	41,5	41,9	41,4	42,9
Kansallinen osuus – Nationell andel – National share	21,3	21,0	14,9	11,5	12,0
	16,9	20,5	27,1	29,9	30,9
Eläinten hyvinvointituki – Stöd för djurens välbefinnande – Animal welfare aid					
EU:n osuus – EU:s andel – EU share	-	-	-	-	10,2
Kansallinen osuus – Nationell andel – National share	-	-	-	-	2,8
	-	-	-	-	7,3

Lähteet: Tike; IACS- ja YTJ-rekisterit; Maaseutuvirasto

Källor: Tike, IACS- och YTJ-registren; Landsbygdsverket

Sources: Tike, IACS and YTJ registers; The Agency for Rural Affairs

	2004	2005	2006	2007	2008
	Milj. € – € mill.				
Muut pohjoiset tuet – Övriga nordliga stöd – Other Northern aids	201,5	151,6	162,4	162,4	163,4
Maidon tuotantotuki – Produktionsstöd för mjölk – <i>Milk production aid</i>	196,4	146,0	156,6	156,5	157,1
Maidon kuljetustuki – Transportstöd för mjölk – <i>Aid for milk transport</i>	1,9	2,0	2,1	2,0	2,1
Porotalouden tuki – Stöd för renhushållning – <i>Aid for reindeer husbandry</i>	3,0	3,5	3,5	3,7	4,0
Lihan kuljetustuki – Transportstöd för kött – <i>Aid for meat transport</i>	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
Muut kansalliset tuet – Övriga nationella stöd – Other national aids	70,2	185,8	184,8	149,1	135,3
Perunantuotannon tuki – Produktionsstöd för potatis – <i>Production aid for potato</i>	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8
Siementuotannon tukeminen (nurmi- ja viljakasvit) – Stöd för utsädesproduktion (vallfrö och spannmålsutsäde) – <i>Aid for seed production (grass and cereals)</i>	2,6	2,9	1,2	1,1	1,1
Sokerijuurikkaan kansallinen tuki – Nationellt stöd för sockerbeta – <i>National aid for sugar beet</i>	-	-	1,4	4,2	4,7
Sokerijuurikkaan kuljetustuki – Transportstöd för sockerbeta – <i>Aid for sugar beet transport</i>	-	-	-	-	1,1
Ympäristötuen kansallinen lisäosa – Den nationella tilläggsdelen i miljöstödet – <i>National supplement to agri-environmental subsidy</i>	59,4	54,6	54,4	1,2	1,0
Luonnonhaittakorvauksen (LFA) kansallinen lisäosa – Den nationella tilläggs- delen i kompensationsbidrag (LFA) – <i>National supplement to aid for less favoured areas (LFA)</i>	-	120,1	120,0	120,3	119,8
Mehiläistalouden tukeminen – Stöd för biodlingen – <i>Aid for apiculture</i>	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4
Etelä-Suomen kasvintuotannon tuki – Stöd för växtproduktion i Södra Finland – <i>Subsidies for crop production in Southern Finland</i>	-	-	-	14,4	-
Maatalousyrittäjien opintoraha – Studiepenning för lantbruksföretagare – <i>Study grants for farmers</i>	0,9	0,8	0,5	0,4	0,2
Tilaneuvontatuki – Rådgivningsstöd för gårdar – <i>Support for the use of farm advisory services</i>	-	-	-	0,1	0,1

Lähteet: Tike, IACS- ja YTJ-rekisterit; Maaseutuvirasto

Källor: Tike, IACS- och YTJ-registren; Landsbygdsverket

Sources: Tike, IACS and YTJ registers; The Agency for Rural Affairs

9.4.4. Muut maksetut maa- ja puutarhatalouden rakenne- ja tukityypiset tuet, 2004–2008

Övriga utbetalda stöd av strukturstödtyp till lantbruks- och trädgårdsnärings, 2004–2008
Other structural-type support paid for agriculture and horticulture, 2004–2008

Rahoituslähde/tukityyppi	2004	2005	2006	2007	2008
Finansieringskälla/Stödform	1 000 €				
Source of financing/Type of aid	1 000 €				
EU:n rahoittamat ja EU:n osarahoitteiset tuet – EU-finansierade och av EU deffinansierade stöd – EU-funded and EU co-financed aids	146 742	147 188	145 301	147 812	171 198
Maatalousyrittäjien luopumiseläke ja -korvaus ja luopumistuki – Avträdelsepension och -ersättning för lantbruksföretagare samt avträdelsestöd – <i>Farm closure pension and compensation as well as early retirement aid for farmers</i>	141 241	141 529	140 560	139 398	141 312
EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU contribution</i>	16 381	12 691	12 723	8 760	6 483
Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	124 860	128 838	127 837	130 638	134 829
Pellon metsitystuki – Stöd för beskogning av åker – <i>Afforestation aid</i>	5 293	5 167	3 960	2 715	1 917
EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU contribution</i>	2 646	2 583	1 980	760	535
Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	2 647	2 584	1 980	1 955	1 382
Hedelmä- ja vihannesmarkkinaorganisaatioiden tuki – Stöd till frukt- och grönsaksproducentorganisationer – <i>Aid for fruit and vegetable producer organizations</i>	32	329	615	493	806
Sokerintuotannon erityistoimenpiteet (sisältää myös yritysten palkkiot) – Särskilda åtgärder för sockerproduktion (Innehåller också bidrag till företag) – <i>Special sugar production measures (also includes company fees)</i>	-	-	-	5 000	26 969
Hunajantuotannon edistäminen – Främjande av produktionen av honung – <i>Promotion of honey production</i>	176	163	166	206	194
EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU contribution</i>	88	85	83	103	97
Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	88	78	83	103	97
Kansalliset tuet – Nationella stöd – <i>National aids</i>	6 440	6 055	6 209	4 496	4 996
Hunajantuotannon edistäminen – Främjande av produktionen av honung – <i>Promotion of honey production</i>	42	60	57	50	50
Perunantutkimuksen edistäminen – Främjande av potatistutkimning – <i>Promotion of potato research</i>	246	254	111	17	211
Maataloustuotteiden menekin edistäminen – Främjande av åtgången på jordbruksprodukter – <i>Sales promotion of agricultural products</i>	4 423	4 228	4 277	3 406	3 406
Laatujärjestelmien kehittäminen – Utveckling av kvalitetssystem – <i>Development of quality systems</i>	1 513	1 513	972	1 023	1 329
Sokerijuurikkaan välivarastointikorvaus – Bidrag för mellanlagring av sockerbetar – <i>Remuneration for the temporary storage of sugar beet</i>	216	0	792	0	-
Myönnettyt tuet yhteensä – Beviljade stöd totalt – <i>Granted aids in total</i>	153 182	153 243	151 510	152 308	176 194
EU:n osuus – EU:s andel – <i>EU contribution</i>	19 147	15 688	15 401	15 116	34 890
Kansallinen osuus – Nationell andel – <i>National share</i>	134 035	137 555	136 109	137 192	141 304

Lähde: Maaseutuvirasto

Källa: Landsbygdsverket

Source: The Agency for Rural Affairs

9.5. Maatalouden ja maaseudun pienyritystoiminnan rahoitustuet

Vuodesta 2000 alkaen on maatalouden rakennetukia myönnetty maaseutuelinkeinojen rahoituslain, porotalouden ja luontaiselinkeinojen rahoituslain sekä kolttalain nojalla. Vuodesta 2008 alkaen maatalouden rakennetuet (maatalouden investointituki ja nuoren viljelijän aloitustuki) myönnetään maatalouden rakennetukilain nojalla.

Sekä valtionlainat (taulu 9.5.1.) että korkotukilainat (9.5.3.) myönnetään rahalaitosten välityksellä. Osa myönnettyistä avustuksista on osittain EU:n rahoittamia, osa taas kokonaan kansallisesti rahoitettuja. Lainaan liittyvä tuki rahoitetaan kokonaan kansallisesti. Taulujen 9.5.1.–9.5.2. tiedot maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettyistä valtionlainoista ja avustuksista sekä tiedot korkotukilainoista (taulu 9.5.3.) perustuvat TE-keskusjärjestelmiin kuuluvaan Rahtu -rekisteriin. Lainojen ja avustusten kappalemäärillä tarkoitetaan kyseenä olevana tukivuonna myönteisen päätöksen saaneiden hakemusten lukumääriä.

Vuodesta 2004 alkaen valtionlainoista tukimuotona luovuttiin lähes kokonaan ja pääosa tuesta myönne-

tään avustuksina ja korkotukilainojen korkotukena. Samaan investointiin on joissakin tapauksissa mahdollista myöntää paitsi avustusta ja korkotukea, myös lisäavustusta. Oheisissa taulukoissa on otettu tällaisissa tapauksissa kappalemäärissä huomioon vain yksi avustus; myönnettyihin euroihin on sen sijaan laskettu mukaan myös lisäavustus.

Kotieläinrakennusinvestoinneiksi on oheisissa taulukoissa katsottu tietojärjestelmän luokittelun vuoksi myös sellaiset lantala-, rehuvarasto- ja jaloittelutarhainvestoinnit, jotka toteutetaan eri aikaan kuin varsinainen kotieläinrakennusinvestointi.

Taulun 9.5.4. luvut valtion myymien tilojen ja lisäaluiden kauppahintasaatavista perustuvat maaseutuelinkeinolain, maatilalain ja porotalain mukaan vahvistettuihin käyttösuunnitelmiin. Tiedot kokonaisluottokannasta on saatu Tilastokeskuksen luottokantatilastosta. Tilastokeskuksen tiedot perustuvat suoraan tiedonkeruuseen luotonantajilta. Kaikkien maatalousluottojen pääomakantatietoja ei taulussa ole esitetty.

9.5. Lantbrukets och småföretagarverksamhetens finansieringsstöd

Från år 2000 har strukturstöd till jordbruket beviljats enligt lagen om finansiering av landsbygdsnäringsar, lagen om finansiering av renskötsel och naturnäringsar samt skoltlagen. Sedan 2008 beviljas strukturstöd till jordbruk (investeringsstöd till jordbruk och startstöd till unga jordbrukare) med stöd av lagen om strukturstöd till jordbruket.

Såväl statslånen (tabell 9.5.1.) som räntestödslånen (9.5.3.) beviljas via penninginrättningarna. En del av de beviljade understöden är delvis finansierade av EU, medan en del är helt och hållet nationellt finansierade. Stöd i anslutning till lån beviljas helt och hållet nationellt. Uppgifter i tabellerna 9.5.1.– 9.5.2. om statliga lån och bidrag beviljade med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond samt uppgifterna om räntestödslån i tabell 9.5.3. är baserade på Rahturegistret som ingår i TE-centralsystemen. Med antalet statliga lån och bidrag avses ansökningar som fått ett positivt beslut under stödåret i fråga.

Från 2004 frångick man nästan helt stödet i form av statliga lån, och största delen av stödet beviljas nu som bidrag och räntestöd för räntestödslån. I vissa

fall kan för samma investering förutom bidrag och räntestöd också beviljas tilläggsbidrag. I de vidstående tabellerna har i fråga om antalet sådana fall endast beaktats ett bidrag: i fråga om det beviljade beloppet har däremot också tilläggsbidraget räknats med.

Som investeringar i husdjursbyggnader har i de vidstående tabellerna enligt indelningen av data också räknats sådana investeringar i gödselstäder, foderförråd och rastgårdar som förverkligas vid en annan tidpunkt än den egentliga investeringen i husdjursbyggnader.

Siffrorna i tabell 9.5.4. rörande köpeskillingsfordringar för av staten sålda gårdar och tillskottsområden grundar sig på dispositionsplaner fastställda med stöd av landsbygdsnäringslagen, lagen om gårdsbruksenheter och lagen om renskötsellägenheter. Uppgifterna om den totala kreditstocken är tagna ur Statistikcentralens statistik över kreditbeståndet. Denna statistik grundar sig på direkt uppgiftsinsamling från kreditgivarna. Tabellen omfattar inte uppgifter om kapitalstocken för samtliga lantbrukskrediter.

9.5.1. Maatilatalouden kehittämisrahaston varoista myönnettyt valtionlainat, 2005–2008

Med medel ur gårdsbrukets utvecklingsfond beviljade statliga lån, 2005–2008

State loans granted from funds of the Development Fund of Agriculture and Forestry, 2005–2008

Lainotuskohte	2005		2006		2007		2008	
	kpl – st.	1 000 €	kpl – st.	1 000 €	kpl – st.	1 000 €	kpl – st.	1 000 €
<i>Purpose of loan</i>	<i>number</i>		<i>number</i>		<i>number</i>		<i>number</i>	
Porotalouden investoinnit ¹⁾ – Investeringar i renhushållning ¹⁾ – <i>Investments in reindeer husbandry¹⁾</i>	17	465	7	259	21	615	5	205
Kolttalain mukaiset investoinnit – Investeringar enligt skottlagen – <i>Investments based on Skott Act</i>	15	181	10	50	10	276	9	207
Tilanpidon aloittaminen ¹⁾ – Etablering ¹⁾ – <i>Starting-up farming¹⁾</i>	15	177	13	226	13	427	5	53
Muut investoinnit – Övriga investeringar – <i>Other investments</i>	42	4 086	35	4 073	1	171	10	468
Lainat yhteensä – Lån totalt – <i>Loans, total</i>	89	4 909	65	4 608	45	1 489	29	933

¹⁾ Sisältää myös EU:n rahoitusta – Inkl. även EU-finansiering – *Includes EU financing*

Lähde: Maaseutuvirasto, Rahtu-rekisteri

Källa: Landsbyggsverket, Rahtu-registret

Source: The Agency for Rural Affairs, Rahtu register





10. Maatalous Pohjoismaissa

- Lantbruket i de nordiska länderna
- Agriculture in the Nordic countries

10. Maatalous Pohjoismaissa

Tärkeimmät maatalousalueet Pohjoismaissa ovat Tanskassa ja Etelä-Ruotsissa sekä vyöhykkeellä, joka ulottuu Lounais-Suomesta läpi Keski-Ruotsin.

Rakennekehityksen seurauksena tilojen lukumäärä on vähentynyt ja tilakoko suurentunut jo vuosien ajan. Pohjoismaissa peltoalaa käytetään sekä elintarvikkeiden että rehuntuotantoon. Tanskassa ja Suomessa yli puolet peltoalasta käytetään viljantuotantoon (61 ja 55 prosenttia). Ruotsissa 37 prosenttia peltoalasta käytetään myös ensi sijassa viljantuotantoon.

10. Lantbruket i de nordiska länderna

De huvudsakliga jordbruksområdena i de nordiska länderna finns i Danmark, i södra Sverige och ett bälte som sträcker sig från sydvästra Finland genom centrala Sverige.

Som en följd av strukturutvecklingen, har antalet lantgårdar under flere års tid minskat, emedan storleken på lantgårdarna har ökat. I de nordiska länderna används åkermark för produktion av livsmedel och djurfoder. I Danmark och i Finland används mer än hälften (61 respektive 55 procent) av åkermarken

Muissa Pohjoismaissa pääosa kasvintuotannosta on heinän ja rehuntuotantoa. Ohra ja vehnä ovat pääviljalajeja kaikissa muissa maissa paitsi Islannissa. Suomessa, Norjassa ja Ruotsissa myös kauran osuus on suuri.

Pohjoismaiden maataloustilastot (taulukot 10.1.–10.4.) sekä elintarvikkeiden kulutusta kuvaava taulu (10.5.) perustuvat Pohjoismaiden ministerineuvoston julkaisuun ”Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja”.

till spannmålsproduktion. I Sverige brukas 37 procent av åkermarken också i första hand för spannmålsproduktion. I de andra nordiska länderna dominerar hö- och foderproduktion. Korn och vete är huvudgrödorna i alla nordiska länder utom Island. I Finland, Norge och Sverige spelar även havre en stor roll.

Den nordiska jordbruksstatistiken (tabell 10.1.–10.4.) och tabellen över livsmedelskonsumtionen (10.5.) är gjorda på basis av Nordiska Ministerrådets publikation ”Nordisk statistisk årsbok”.

10.3. Lannoitteiden käyttö, 2007/2008

Förbrukning av handelsgödsel, 2007/2008
Consumption of fertilizers, 2007/2008

	Islanti Island <i>Iceland</i>	Norja Norge <i>Norway</i>	Ruotsi ¹⁾ Sverige ¹⁾ <i>Sweden¹⁾</i>	Suomi ²⁾ Finland ²⁾ <i>Finland²⁾</i>	Tanska ³⁾ Danmark ³⁾ <i>Denmark³⁾</i>
	Milj. kg – Million kg				
(N) Typpi – Kväve – Nitrogen	15,3	116,4	166,5	162,9	220,4
(P) Fosfori – Fosfor – Phosphorus	5,5	13,4	14,2	16,2	13,8
(K) Kalium – Kalium – Potassium	4,2	50,4	31,2	50,3	59,8
	kg/ha				
(N) Typpi – Kväve – Nitrogen	113,9	138,3	62,9	70,8	87,1
(P) Fosfori – Fosfor – Phosphorus	41,0	15,9	5,4	7,0	5,5
(K) Kalium – Kalium – Potassium	31,3	59,9	11,8	21,9	23,6

¹⁾ Vuoden 2006/2007 tiedot – 2006/2007 års uppgifter – 2006/2007 data

²⁾ Ei sisällä metsälannoitteita – Exkl. Skogsgödningsämnen – Excl. forest fertilizers

³⁾ Sisältää maa- ja metsätalouden lannoitteet – Uppgifter refererar till jord- och skogsbruk – Data refer to agriculture and forestry

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 2009

Källa: Nordisk statistisk årsbok 2009

Source: Nordic Statistical Yearbook 2009

10.4. Torjunta-aineiden myynti, 2007/2008¹⁾

Försäljning av bekämpningsmedel, 2007/2008¹⁾
Sales of pesticides, 2007/2008¹⁾

	Norja Norge <i>Norway</i>	Ruotsi Sverige <i>Sweden</i>	Suomi Finland <i>Finland</i>	Tanska Danmark <i>Denmark</i>
	2008	2008	2007	2007
	1 000 kg			
Tuhoeläinten torjunta-aineet – Insektimedel – <i>Insecticides</i>	9	25	35	28
Kasvitautien torjunta-aineet – Svampmedel – <i>Fungicides</i>	118	317	187	557
Rikkakasvien torjunta-aineet – Ogräsmedel – <i>Herbicides</i>	625	1 472	1 191	2 583
Muut torjunta-aineet ²⁾ – Andra bekämpningsmedel ²⁾ – <i>Other pesticides²⁾</i>	70	29	1 043	148
Torjunta-aineet yhteensä – Bekämpningsmedel totalt – <i>All pesticides</i>	821	1 843	2 457	3 316

¹⁾ Tehoaineen määrä – Mängden av aktiva beståndsdelar – Amount of active ingredients

²⁾ Sis. mm. kasvien kasvunsäätet ja rotanmyrkyt – Innehåller bl.a rättgift och tillväxtreglerande medel för växter – Incl. other pesticides such as plant growth regulators and rodenticides

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 2009

Källa: Nordisk statistisk årsbok 2009

Source: Nordic Statistical Yearbook 2009

10. Maatalous pohjoismaissa

10.5. Elintarvikkeiden kulutus henkeä kohden, 2007

Livsmedelskonsumtion per person, 2007
Consumption of food per capita, 2007

Elintarvike Livsmedel Commodity	Islanti Island Iceland	Norja Norge Norway	Ruotsi Sverige Sweden ¹⁾	Suomi Finland Finland	Tanska Danmark Denmark ²⁾
	kg/vuosi – kg/år – kg/year				
Viljat – Spannmål – Cereals					
Vehnä – Vete – <i>Wheat</i>	..	64,9	52,5	48,0	57,3
Ruis – Råg – <i>Rye</i>	3,6	8,8	8,1	16,7	15,4
Ohra, kaura ja muu vilja – Korn, havre och annat spannmål – <i>Barley, oats and corn</i>	4,8	10,0	5,1	5,6	14,6
Riisi – Ris – <i>Rice</i>	5,1	6,4	5,9	5,5	6,5
Maissi – Majs – <i>Maize</i>	5,7	4,5	..	0,9	1,4
Peruna – Potatis – Potatoes	..	70,0	83,6	58,4	54,8
Sokeri, siirappi ja hunaja – Socker, sirap och honung – Sugar, sirup and honey	48,3	32,9	41,8	33,3	45,1
Vihannekset – Grönsaker – Vegetables					
Tuoreet – Färska – <i>Fresh</i>	46,8	53,4	60,9	56,4	..
Säilöt – Konserverade – <i>Processed</i>	19,2	13,5	14,8	12,1	..
Hedelmät – Frukt – Fruit					
Tuoreet – Färska – <i>Fresh</i>	66,1	72,4	64,7	61,6	..
Säilöt – Konserverade – <i>Processed</i>	31,5	18,3	41,2	24,6	..
Kaakao ja kaakaotuotteet – Kakao och kakaoprodukter – Cocoa and cocoa products	8,7	6,3	..	2,2	..
Kahvi, paahdettu – Kaffe, rostat – Coffee, roasted	7,6	9,2	8,1	9,5	7,0
Tee – Te – Tea	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
Liha – Kött – Meat					
Naudanliha ja vasikanliha – Nöt- och kalvkött – <i>Beef and veal</i>	13,1	20,5	25,9	18,7	27,5
Sianliha – Svinkött – <i>Pork</i>	20,6	27,0	38,7	34,9	38,3
Lampaanliha – Får- och lammkött – <i>Mutton and lamb</i>	23,1	5,7	1,3	0,6	1,5
Siipikarjanliha – Fjäderfäkött – <i>Poultry meat</i>	24,7	15,0	16,2	17,6	22,8
Muu liha – Annat kött – <i>Other meat</i>	3,0	6,4	2,1	2,8	0,8
Syötävät elimet – Inälvsmat – <i>Edible offals</i>	3,1	5,1	1,2	1,4	4,8

¹⁾ Vuoden 2006 tiedot – 2006 års uppgifter – 2006 data

²⁾ Peruna, maito, liha ja kananmunat sisältävät kotitarvekäytön. – För potatis, mjölk, kött och ägg ingår produktion för husbehov. –
Potatoes, milk, meat and eggs include production for home consumption.

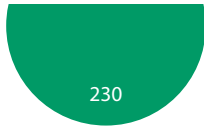
³⁾ Sisältää tiivistetyn maidon – Inkl. kondenserad mjölk – *Incl. condensed milk.*

Elintarvike Livsmedel Commodity	Islanti Island <i>Iceland</i>	Norja Norge <i>Norway</i>	Ruotsi Sverige <i>Sweden</i> ¹⁾	Suomi Finland <i>Finland</i>	Tanska Danmark <i>Denmark</i> ²⁾
	kg/vuosi – kg/år – kg/year				
Maito – Mjök – Milk					
Täysmaito, ≥ 3 % rasvaa – Helmjök, ≥ 3 % fett – <i>Whole milk, ≥ 3 % fat</i>	49,0	30,1	..	13,3	11,8
Kevyt- ja rasvaton maito, < 3 % rasvaa – Lätt-, skummjök, < 3 % fett – <i>Low-fat, skimmed milk, < 3 % fat</i>	65,0	87,3	..	128,8	88,5
Hapanmaitotuotteet – Filmjölksprodukter – <i>Fermented products</i>					
≥ 3 % rasvaa – ≥ 3 % fett – ≥ 3 % fat	18,1	10,6	..	40,9	26,6
< 3 % rasvaa – < 3 % fett – < 3 % fat	20,1	6,4
Maitojauhe³⁾ – Mjölkpulver³⁾ – Milk powder³⁾	2,2	34,6	..	0,6	..
Kerma – Grädde – Cream					
10–29 % rasvaa – 10–29 % fett – <i>10–29 % fat</i>	..	3,6	3,6	2,8	5,4
> 29 % rasvaa – > 29 % fett – <i>> 29 % fat</i>	..	5,9	6,3	4,0	3,9
Juusto – Ost – Cheese	16,4	17,2	18,2	17,5	..
Voi – Smör – Butter	2,5	2,8	1,8	2,5	1,8
Margariini – Margarin – Margarine					
61–82 % rasvaa – 61–82 % fett – <i>61–82 % fat</i>	7,2	6,4	5,7	10,4	8,3
41–60 % rasvaa – 41–60 % fett – <i>41–60 % fat</i>	0,0
< 41 % rasvaa – < 41 % fett – <i>< 41 % fat</i>	1,4	2,6	3,9
Muut rasvat – Andra fetter – Other fats	13,2	4,0	5,0	5,6	..
Kananmunat – Ägg – Eggs	10,0	11,5	12,3	9,5	16,9
Kala ja äyriäiset – Fisk ock skaldjur – Fish and shellfish					
Filepainona – Fileåd vikt – <i>Fillet weight</i>	..	13,7	..	16,7	..
Perkaamattomana painona – Landad vikt – <i>Landed weight</i>	46,6	36,0

Lähde: Pohjoismainen tilastollinen vuosikirja 2009

Källa: Nordisk statistisk årsbok 2009

Source: Nordic Statistical Yearbook 2009





11. Maatalous EU-maissa

- Lantbruket i EU-länderna
- Agriculture in EU countries

11. Maatalous EU-maissa

Tässä luvussa tarkastellaan Euroopan unioniin kuuluvien maiden maatalouden resursseja, rakennetta ja tuotantoa. Taulukoissa on tietoja myös luomutilojen määrästä ja luomualoista sekä elintarvikkeiden kulutuksesta ja omavaraisuusasteista eri EU-maissa. Suurin osa tiedoista on saatavissa jo lähes kaikista 27 EU-maasta. Osa taulukoiden tiedoista on vielä

ennakollisia. Kaikki tässä luvussa esitetyt tiedot perustuvat EU:n tilastotoimiston Eurostat'in tietoihin, joita julkaistaan Eurostatin tilastotietokannassa (epp.eurostat.ec.europa.eu) sekä mm. julkaisuissa "Agricultural statistics – Main results", "Statistics in focus" ja "Eurostat Yearbook".

11. Lantbruket i EU-länderna

I detta kapitel behandlas lantbrukets resurser, struktur och produktion i Europeiska Unionens medlemsländer. I tabellerna finns också uppgifter om antalet ekologiska gårdar och den ekologiskt odlade arealen samt om konsumtionen av livsmedel och självförsörjningsgraden i de olika EU-länderna. Största delen av uppgifterna finns redan tillgängliga från nästan alla

de 27 EU-länderna. En del av uppgifterna i tabellerna är preliminära. Alla uppgifter som presenteras i detta kapitel baserar sig på uppgifter från EU:s statistikbyrå Eurostat, och de publiceras i Eurostats statistikdatabas (epp.eurostat.ec.europa.eu) och bl.a. i publikationer "Agricultural statistics – Main results", "Statistics in Focus" och "Eurostat Yearbook".





12. Kansainvälisiä maataloustilastoja

- Internationella lantbruksstatistiken
- International agricultural statistics

12. Kansainvälisiä maataloustilastoja

Tähän lukuun on koottu maailman eri maiden maataloutta kuvaavia tilastoja. Taulukoissa olevat tiedot on saatu FAO:n tilastotietokannasta (faostat.fao.org). Tiedot on saatu joko suoralla kyselyllä ao. maasta tai keräämällä muista lähteistä kuten julkaisuista yms. Osa tiedoista on FAO:n olemassa olevien tietojen perusteella arvioimia, sillä kaikista maista ei ole ollut saatavissa virallisia tilastotietoja. Koska tämän luvun Suomea sekä muita Pohjoismaita ja EU-maita koskevat tiedot on otettu samasta lähteestä kuin muidenkin maiden tiedot, ne saattavat poiketa muualla tässä vuosikirjassa esitetyistä tiedoista.

12. Internationella lantbruksstatistiken

I detta kapitel har statistiska uppgifter om olika länders jordbruk sammanställts. Uppgifterna i tabellerna har erhållits från FAO:s statistikdatabas (faostat.fao.org). Uppgifterna har samlats antingen genom direkt förfrågan i landet i fråga eller tagits från andra källor, såsom publikationer o.d. En del av uppgifterna är sådana som FAO har beräknat på basis av tillgängliga uppgifter, för det har inte varit möjligt att få officiella statistiska uppgifter från alla länder. Eftersom de uppgifter i detta kapitel som gäller Finland, de övriga nordiska länderna och EU-länderna härstammar från samma källa som uppgifterna för de övriga länderna kan de avvika från uppgifterna annanstans i denna årsbok.

Taolu 12.1. kuvaa maankäytön jakautumista eri maissa. Peltoalan käyttöä ja viljelykasvien satoja koskevia tietoja esitetään tauluissa 12.2. ja 12.3. Tauluissa 12.4. ja 12.5. on tietoja kotieläinten lukumääristä ja kotieläintuotteiden tuotantomääristä eri maissa. Tuoreimmat saatavilla olevat tiedot ovat vuodelta 2007. Väestön ja työvoiman määrää eri maissa tarkastellaan taulussa 12.6.

Tabell 12.1. beskriver fördelningen av markanvändningen i olika länder. Uppgifter om åkerareal och odlingsväxternas skördar finns i tabell 12.2. och 12.3. I tabell 12.4. och 12.5. finns uppgifter om antalet husdjur och produktionssiffror för husdjursprodukter i olika länder. De färskaste tillgängliga siffrorna är från 2007. Folk- och arbetskraftsmängden i olika länder granskas i tabell 12.6.

Soliditetsgrad

Företagets soliditet. Eget kapital i procent av balansens aktiva slutsumma i slutet av året.

Trädgårdsföretag

Till trädgårdsföretag räknas alla företag som odlar trädgårdsväxter för försäljning. Med trädgårdsproduktion avses odling av grönsaker, prydnadsväxter, bär, frukt, plantor och svamp.

Utnyttjad jordbruksareal

Utnyttjad jordbruksareal innefattar den odlade arealen, areal i träda, över 5 årig vall, fleråriga trädgårdsväxter, växthusodling och trädgårdsodling för husbehov.

Växtperiod

Den del av året, då den genomsnittliga dygnstemperaturen konstant överstiger +5 °C.

Concepts and definitions

Active farm See, farm.

Certified organic area

An area farmed organically, the products of which can be marketed as organically produced. See, in-conversion area.

Crop yield inquiry

A sampling survey conducted in October, in which data on crop volumes and areas sown with winter grain is requested from approx. 6,000 farms picked from the population of the Statistical Farm Register.

Depreciation

Straight-line depreciation according to plan calculated using the present values derived from the replacement values.

Effective temperature sum

The effective temperature sum is the sum of the daily mean temperature degrees exceeding +5 °C during the growing season.

Entrepreneurial profit

The entrepreneurial profit is defined as the absolute profitability of an enterprise. It is left from the gross return after production costs have been deducted.

Equity

Calculated by deducting liabilities from assets in the company's balance sheet.

Equity ratio

The equity ratio shows the solvency of the enterprise. It is the net worth at the end of the year, expressed as a percentage of the total assets.

Family farm income

Entrepreneurial income is left over from the gross return as compensation for the work and own capital of the entrepreneur family.

Farm

A farm is defined as an active farm with at least one hectare of utilized agricultural area or with livestock equalling at least one animal unit. The horticultural enterprises with only greenhouse cultivation are not included. Before year 2000, an active farm was defined as a farm which holds at least one hectare of arable or horticultural land and has agricultural production or other entrepreneurship. Since 1995, farms with forestry or other entrepreneurship as their main activity are only considered active farms if they have agricultural areas under cultivation.

Farm family

The farm family consists of the farmer and all persons belonging to the same family as the farmer.

Farm register

The Statistical Farm Register is a total survey with a population including all the farms engaged in agricultural production with at least one hectare of utilized agricultural area or with livestock equalling at least one animal unit. The horticultural enterprises with only greenhouse cultivation are not included in the population. The registered data on the population are largely obtained from the Rural Business Register based on such sources of information as the Integrated Administration and Control System (IACS), the Bovine Register and Sheep and goat register. The data on the farms that have not applied for support are based on a direct statistical survey of farmers.

Farm survey

The sampling survey carried out in July and December collects data for usage estimate on the most important cereals and potatoes. The December survey also covers livestock numbers (excl. bovines), as well as livestock yields and their usage.

Farmer

The farmer of a farm owned by a private individual denotes the person who carries the primary responsibility for

running the farm. The number of farmers does not include other possible farmers working on the farm. Therefore, the number of farmers coincides with the number of farms in private ownership.

Farming

Since virtually all farms in Finland include a woodlot, the term farming encompasses both agriculture and farm forestry. Horticulture and off-farm income are also included in farming. Agriculture is the usual translation for maatalous.

Farming population

Farmers, farmers' spouses, other members of the farm family, joint owners in farming enterprises and their family members.

Farming syndicate

Farming syndicate, a group of natural persons owns, rents or otherwise manages together a farm or its own holdings as if these were a single farm.

Fixed Costs

Fixed costs include, but are not limited to, the wage claim of the farm family, the rents of buildings and cultivated land, the maintenance costs of fixed assets and insurance premiums.

Gross Return

Calculated by deducting depreciation according to plan from the operating margin. Gross return is a measure of a company's profit on ordinary operations before financial items and taxes.

Growing season

The growing season is that part of the year in which the mean daily temperature continually exceeds +5 °C.

Harvest year 1 July-30 June.

Horticultural enterprise

A horticultural enterprise is one that produces horticultural crops for sale. Horticultural crops comprise vegetables, ornamental plants, berries, fruit, seedlings and mushrooms.

In-conversion area

An area being converted to organic production. Under the provisions governing organic farming, conversion means the 2-year qualifying period (for permanent crops, with the exception of ley, 3-year period) in the course of which a field must be cultivated as stipulated for organic farming but the crop cannot yet be marketed as organically produced.

Interest demand

The opportunity cost of the equity capital of a family farm. It is calculated as interest of five per cent on average equity for the financial period.

Interest Paid

Interest and other financial expenses paid on agricultural and horticultural loans minus interest and other such financial income from agricultural and horticultural assets.

Intermediate consumption

Intermediate consumption are the goods and services consumed during the accounting year, including the repair and maintenance of capital stock, research and development, expenses indirectly incurred in the financing of capital formation such as the cost of obtaining credit, and storage and other expenses related to the sales and purchases of intangible assets.

Members of the farm family

The members of the farm family are all persons belonging to the same family as the farmer.

Net Result

Calculated by adding financial income to the gross return and deducting interest and other financial expenses. The net result accrues to the equity investment.

Organic farm

A farm covered by the organic production monitoring scheme.

Organically farmed area

The certified organic area and in-conversion area combined.

Production sector

The main production sector of a farm is the economically most important agricultural sector as determined by gross returns under normal conditions in the course of the year. The information is obtained from the agricultural aid application forms completed by farms applying for aid and is therefore provided by the farmers themselves.

Profitability ratio

The coefficient of profitability is defined as the relative profitability of an enterprise. It is calculated by dividing the entrepreneurial income by the sum of the wage claim and the interest claim for net worth.

Return on Assets

Ratio that measures the return a company generates from its total assets. Return on assets can be compared to the interest payable on liabilities.

Revenues

Value of products sold during the financial period (income from livestock, crop production and horticulture). VAT is not included in revenues.

Turnover

Indicates the scope of operations (volume). Calculated as the sum of sales revenues and aids.

Utilized agricultural area

The utilized agricultural area includes the total cultivated area, the area used for fallow, grassland areas older than 5 years, areas with permanent horticultural crops, greenhouse cultivation areas and kitchen gardens.

Value added

Value added is obtained by subtracting intermediate consumption from gross return (q.v.).

Variable Costs

Includes, for instance, purchases of materials and supplies (fertilizers, feed, fuel, lubricants, electricity, seeds), changes in inventories of supplies, internal transfers (from other fields of business), purchased services, wages and salaries, and machinery leases.

Wages demand

The wage claim means the cost of the labour supplied by the farm family. It is defined by multiplying the number of hours the family works in agriculture and/or horticulture by a claim for hourly wages.